

Nyheter i Oracle Content Management

21.6.1 – juni 2021

Allmänna förbättringar

- Oracle Content and Experience har bytt namn till Oracle Content Management.
- Vi presenterar Oracle Content Management Starter Edition, en kostnadsfri innehållstjänstenivå att testa för att lära dig nyckelfunktionerna i Oracle Content Management. Mer...

Upplevelseorkestrering

- Anslut innehållsdatlager och publiceringskanaler till fönsterlös programvara och som har utvecklats och hanteras utanför Oracle Content Management, och som automatiskt utlöser distributioner baserat på innehållsförändringar eller publiceringsstatus. Mer...
- Utan att lämna Oracle Content Management kan du förhandsvisa, i kontext och med innehåll, dina fönsterlösa applikationer. Mer...
- Utvecklare av fönsterlösa upplevelser kan arbeta med verktyg de redan känner till och konfigurera fönsterlösa upplevelser till att automatiskt bidra till kontinuerlig integrering/kontinuerlig distribution (CI/CD) baserat på innehållsåtgärder. Mer...

Förbättringar av tillgångar

- Konvertera en digital tillgång från en digital standardtillgångstyp (Bild, Video, Video Plus eller Fil) till en anpassad digital tillgångstyp. Mer...
- Lagt till stöd för Video Plus för anpassade digitala tillgångstyper. Mer...
- Visa historiken och detaljerna för alla tidigare tillgångspubliceringsjobb på den nya sidan **Publiceringshändelseloggar**. Mer...
- Sök efter standardegenskapsvärde (till exempel skapad av eller beskrivning) eller anpassade fältvärden från tillgångstyper på den nya fliken **Fält**. Mer...
- Lås automatiskt upp reserverade tillgångar efter publicering. Mer...
- Visa och hantera dina Oracle Content Management-filer och -mappar från Adobe Creative Cloud-tillägget i den nya **Dokument**-vyn. Mer...

Förbättringar av Content Capture

- Konvertera dokument till PDF-filer genom att använda PDF-alternativet. Mer...
- Validera dina procedurer. Mer...
- När du organiserar dokument, tar bort tomma sidor eller separerar dokument på tomma sidor. Mer...

Förbättringar för utvecklare

- Konfigurera en personlig webbadress för att ge användare åtkomst till en Oracle Content Management-webbplats på en angiven domän istället för en Oracle Content Management instansdomän. Mer...
- Komponenter för Innehållslista och Innehållsplatshållare har stöd för digitala standardtillgångstyper. Mer...
- Lägg till resultatantal till din anpassade innehållslayout för en Innehållslista-komponent. Mer...
- Lägg till en tillgångsväljare till en anpassad komponent. Mer...
- Olika förbättringar av funktionen för det inbäddade användargränssnittet: Det har nu stöd för tillgångsåtgärdshändelser, publiceringsvy för tillgångsobjekt, opublicerad vy för tillgångsobjekt och händelse för visade resultat så att tillgångar kan väljas vid laddning. Mer...
- Innehållsanslutningar har stöd för anpassade digitala tillgångstyper. Mer...
- Sök-API har stöd för frågor mot anpassade fält för tillgångstyper och Rulla uppåt-API har lagts till för att stödja frågor som matchar ett stort antal objekt (obegränsat). Mer...

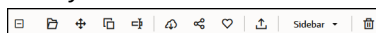
Administrativa förbättringar

- Konfigurerat giltighetstid för token för Video Plus-tillgångar. Mer...
- Konfigurerat standardlänktyp för delning (endast medlemmar eller allmän). Mer...
- Visa data på dokument utan aktivitet och dokumentuppdateringar kontra nyligen tillagda dokument. Mer...
- Visa användarna med mest aktivitet och användarna som använder mest lagring. Mer...

21.5.1 — maj 2021

Allmänna förbättringar

- I listvyer visas nu ikoner snarare än text för de flesta åtgärder i aktivitetsfältet.



Förbättringar av tillgångar

- Kategorifilter visar en dynamisk räkning av antalet tillgångar som har tilldelats till kategorin och eventuella underordnade till kategorin. Mer...
- När du laddar upp digitala tillgångar kan du tilldela samma attributvärde till flera tillgångar samtidigt. Tillgångarna måste vara av samma tillgångstyp. Mer...

- Affärsdatalager har nu stöd för innehållsarbetsflöden. [Mer...](#)

Analysuppdateringar

- Se övergivna tillgångar – tillgångar som inte har publicerats på en vald period – om du vill ha hjälp att upptäcka tillgångar som du skulle kunna ta bort för att minska antalet tillgångar du faktureras för. [Mer...](#)
- Filtrera på filnamn eller mappnamn och GUID i dokumentanvändningsloggen. [Mer...](#)

Förbättringar för utvecklare

- Innehållsanslutning för Contentful. [Mer...](#)
- Verktygen för OCE stöder nu export/import av kategoriserat innehåll för kunder med över 100 taxonomier. [Mer...](#)
- GraphQL-stöd för allt publicerat innehåll och alla tillgångstyper. Programutvecklare kan inspektera schemat, bygga frågor och anropa dem från klienter jämte övriga leverans-API:er. [Mer...](#)
- Ny dokumentation om att kompilera layouter som HTML. [Mer...](#)
- Nytt REST-API för självhantering, vilket ger möjligheten att visa autentiserade användardetaljer. [Mer...](#)

21.2.2 – april 2021

Content Capture

- Nya fångstfunktioner gör det lättare att ta in innehåll som utskriftsdokument eller elektroniska dokument. [Mer...](#)
- Fånga innehåll från en mängd olika innehållskällor, t.ex. e-post, en skanner eller en nätverksfildelning. [Mer...](#)
- Konvertera skannat innehåll med hjälp av optisk teckenigenkänning till helt indexerade, sökbara PDF:er. [Mer...](#)
- Nya företagsdatalager kan skalas upp så att de stöder lagring av miljontals dokument. [Mer...](#)

Arbetsflödesuppdateringar

- Ange standardarbetsflöden eller obligatoriska arbetsflöden för tillgångstyperna. [Mer...](#)
- Utlös arbetsflöden automatiskt när tillgångar läggs till eller skapas. [Mer...](#)
- Schemalagda publiceringsjobb stöder måkanaler. [Mer...](#)
- Sök efter föregående och kommande schemalagda publiceringsjobb. [Mer...](#)

Allmänna förbättringar

- Visa analys om tillgångar med Video Plus. [Mer...](#)
- På sidan Dokument visas mappmedlemmar, taggar och metadata i en utskjutande panel. [Mer...](#)

- Skapandedatum och senast ändrad-datum för klientdatorn matchar webbklienten. Senast ändrad-datum uppdateras endast när filen eller attributen ändras. [Mer...](#)

Uppdateringar för programutvecklare

- Verktygen för OCE stöder export och migrering av över 10 000 tillgångar per batch. [Mer...](#)
- Förkompilera HTML för innehållsobjekt och anpassade digitala tillgångar. [Mer...](#)
- Datalageransvariga kan förkompilera HTML för tillgångstyper som stöder förkompilering. [Mer...](#)
- Innehållslistkomponenter och innehållsobjektskomponenter på webbplatser stöder återgivning av anpassade digitala tillgångar. [Mer...](#)
- I juni 2021-utgåvan (21.3.1) uppgraderar Oracle Content Management Knockout-biblioteket från v.3.4.2 till v.3.5.1 vilket kan påverka anpassade komponenter. [Mer...](#)

21.2.1 – mars 2021

Schemalagd publicering

- Schemalägg tillgångar så att de publiceras på ett visst datum och vid en viss tidpunkt. Tillgångsversioner reserveras för publicering, vilket gör det möjligt att arbeta på nya versioner. [Mer...](#)
- Visa en kalender över publiceringsjobb för att se status för tidigare jobb, eller redigera eller avbryta kommande jobb. [Mer...](#)
- Redigera ett avvaktande jobb för att ge andra användare möjlighet att hantera jobbet, lägga till fler tillgångar eller ändra schemat. [Mer...](#)
- Kopiera ett slutfört jobb för att publicera tillgångarna igen i framtiden. [Mer...](#)

Allmänna uppdateringar

- Digitala tillgångstyper stöder användarvänliga URL:er. [Mer...](#)
- Digitala tillgångstyper stöder innehållslayouter. Förhandsgranska digitala tillgångar i de associerade layouterna. [Mer...](#)
- Ladda ned flera filer och mappar samtidigt. [Mer...](#)
- Klientdatorn har stöd för att flytta filer som inte längre synkroniseras till mappen Osynkroniserat innehåll för enkelt återskapande, i stället för systemets papperskorg (Windows eller MacOS). [Mer...](#)
- I det inbäddade användargränssnittet kan du ta bort publicerade tillgångar om du har behörighet att avpublicera dem. [Mer...](#)
- Information om REST-API-kategorier har uppdaterats. [Mer...](#)
- Fler exempel på fönsterlösa CMS har lagts till i GitHub. [Mer...](#)

21.1.3 — februari 2021

Datalageruppdateringar

- Filtrera tillgångar som inte är riktade, kategoriserade eller i en samling. [Mer...](#)
- Aktivera möjligheten för en webbplats att använda tillgångar från flera datalager. [Mer...](#)
- Definiera huruvida en tillgångsreferens är obligatorisk eller valfri för publicering. [Mer...](#)
- Begränsa mediereferensfält till specifika digitala tillgångstyper eller mediegrupper. [Mer...](#)
- Konvertera äldre datalager eller individuella digitala tillgångar så att de stöder nya anpassade digitala tillgångstyper. [Mer...](#)

Förbättringar för utvecklare

- Innehållsanslutning för WordPress. [Mer...](#)
- Innehållsanslutning för Drupal. [Mer...](#)
- Exempel på fönsterlösa bloggar i Oracle JET, React och JavaScript. [Mer...](#)
- Exempel på fönsterlöst galleri i React. [Mer...](#)
- Exempel på en fönsterlös, minimal webbplats i React. [Mer...](#)
- Exempel på anpassade kontrollfiler. [Mer...](#)

Övriga uppdateringar

- Exempel på enstegsarbetsflöde för godkännande och publicering av innehåll. [Mer...](#)
- Innehållsmätetal som visar tillgångar som har granskats men inte publicerats. [Mer...](#)
- Exempelen har flyttats från *Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS* till sidan **Exempel** i Oracle Help Center. [Mer...](#)

21.1.2 — januari 2021

Allmänna uppdateringar

- Smart innehåll genererar kategoriförslag i realtid så att innehållskonstruktörer kan klassificera innehållsobjekt under skapandeprocessen. [Mer...](#)
- Redigera referenstillgångar direkt från den överordnade tillgången. [Mer...](#)
- Avpublicera översatta tillgångar från panelen Språk. [Mer...](#)

Förbättringar för utvecklare

- Verktygslådan för Oracles moln för innehåll och upplevelse stöder tillgångstyper. [Mer...](#)
- Skapa komponenter för Mustache och använd dem på webbplatser. [Mer...](#)
- Inkommande webhookar stöder översättningsanslutningen för Lingotek. [Mer...](#)

- Inbäddade API:er har stöd för att dölja status på kort och navigering över flera olika komponenter. Mer...
- Sök-API:er för tillgångar har stöd för dynamiska resultatantal för kategorier. Mer...
- Ny innehållsanslutning för Drupal. Mer...
- Ny innehållsanslutning för WordPress. Mer...

Administrationsförbättringar

- Håll innehållet aktuellt för din publik med analyser av hur gamla de publicerade tillgångarna är. Mer...
- Nu samlar Oracle Content Management in anonyma produktanvändningsdata för att hjälpa oss förbättra produkten. Mer...
- Nu kan du uppdatera instanstypen (primär eller icke-primär) på en instans för Oracle Content Management efter skapandeprocessen. Mer...

21.1.1 — januari 2021

Anpassade digitala tillgångar

- Skapa digitala tillgångstyper, definiera attribut för lagring av anpassade metadata, och styr vilka filer som kan läggas till i ett datalager genom att specificera vilka medietyper som stöds. Mer...
- Standardtyper för digitala tillgångar såsom bilder, videor, Video Plus-tillgångar och filer. Mer...
- Sök efter tillgångar baserat på attributvärden eller filtrera dem efter tillgångstyp eller mediegrupp. Mer...

Allmänna uppdateringar

- Lås tillgångar för att förhindra exempelvis oönskade uppdateringar under tiden du väntar på godkännande eller översättning, och lås upp dem när du är klar. Mer...
- Ladda ned flera digitala tillgångar i en zip-fil. Mer...

Förbättringar för utvecklare

- Förbättra anslutningsprogrammet för översättning med ett anpassat användargränssnitt för översättningsjobb för att samla in ytterligare information innan ett jobb skickas till översättningsleverantören. Mer...
- Skapa anpassade formulär för redigering av innehållsobjekt. Utnyttja den tillhandahållna referensimplementation för att skapa en anpassad lösning som är skräddarsydd för din organisations behov. Mer...

Stöd för nätverk för innehållsleverans

- Standardstöd för nätverk för innehållsleverans. Webbplatser och tillgångar i Oracles moln för innehåll och upplevelse levereras nu med hjälp av ett nätverk för innehållsleverans, vilket ger bättre prestanda och säkerhet. Mer...
- Uppdaterade cache-huvuden för tillgångar ger avsevärda förbättringar av svars- och nedladdningstider.

- Edge-säkerhet ser till att det innehåll som levereras av Oracles moln för innehåll och upplevelse inte berörs av olika typer av skadlig trafik.

20.4.3 - december 2020

Sauce Video

- Oracle Content Management innefattar nu stöd för [Sauce Video](#) – en lösning för att skapa och tillhandahålla videoinnehåll som minskar komplexiteten och kostnaden för videoskapande, och som gör att kunder enkelt kan spela in, samla in och skapa videor.
- Om du använder Sauce Video för att samla in videoinnehåll och koordinera videoprojekt, och er tjänstadministratör har integrerat Sauce med Oracle Content Management kan du använda Sauce [webbapplikation](#), eller mobilappen för [iOS](#) eller [Android](#) för att ladda upp videoinnehåll direkt till Oracle Content Management-datalager. Det gör att du kan använda funktionerna i Oracle Content Management till att redigera videoinnehåll, hantera videor och versioner, använda arbetsflöden och göra videotillgångar tillgängliga för användning när du bygger webbplatser.
- Information om hur du laddar upp till ett datalager finns i [Sauce Video-dokumentationen](#) och i dokumentationen för Oracle Content Management får du veta hur du kan [hantera tillgångar](#) och [bygga webbplatser](#).

Allmänna uppdateringar

- I vyn Nya språk för tillgångar visas de språk för vilka översättningar inte finns och de språk som krävs av associerade kanaler. I denna vy kan du publicera och avpublicera översättningar. Mer...
- Dölj valda grupper i Oracle Identity Cloud Service (IDCS) för att förhindra användare i Oracle Content Management från att dela med dessa grupper. Mer...
- Välj att inte skicka ett e-postmeddelande vid delning av en mapp, en komponent, en webbplats eller ett tema. Mer...
- Tillägget för Adobe Creative Cloud har stöd för parallella arbetsflöden. Tillägget för Adobe Creative Cloud för Oracle Content Management har stöd för flera arbetsflödesåtgärder. Om du har fler än en arbetsflödesåtgärd att slutföra för en tillgång kan du därför slutföra dem samtidigt inifrån Adobe-applikationen. Mer...

Förbättringar för utvecklare

- Optimera webbplatsens leveransprestanda med rendering på serversidan med hjälp av den nya inbyggda kompileringstjänsten för Oracles moln för innehåll och upplevelse som gör att webbplatser kan kompileras varje gång du publicerar dem. Om du behöver mer anpassningsmöjligheter kan du fortfarande konfigurera en egen kompileringstjänst.
- Definiera om en webbplats behöver kompileras när den publiceras. Mer...
- API:t för webbplatskompilering gör att du kan styra över hur statisk HTML genereras för dina anpassade komponenter. Mer...

Administrationsförbättringar

- Oracle Content Management (OCE) har nu stöd för en lösning för katastrofåterställning mellan regioner. Mer...
- I januari kommer webbplatser och tillgångar i Oracles moln för innehåll och upplevelse börja att levereras med hjälp av ett nätverk för innehållsleverans (CDN) för förbättrade prestanda och ökad säkerhet. Uppdaterade cache-huvuden för tillgångar kommer att ge avsevärda förbättringar av svars- och nedladdningstider. Edge-säkerhet kommer att se till att det innehåll som levereras av Oracles moln för innehåll och upplevelse inte berörs av olika typer av skadlig trafik.
- Standardcahningstiden för statiska webbplatser som använder Akamai minskas till 30 minuter. Om din instans för Oracle Content Management använder Akamai cachelagras webbplatser nu i en användares webbläsare i 1 800 sekunder (30 minuter) som standard. Om instansen inte använder Akamai är standardvärdet fortfarande 300 sekunder (5 minuter). Mer...
- Statusfilter för dokumentanvändningsloggen. Nu kan du filtrera i dokumentanvändningsloggen per status (alla, aktiva eller borttagna filer). Mer...

20.4.2 — oktober 2020

Funktion	Roll	Beskrivning
Använd arbetsflöde i mobilapparna	Tillgångsanvändare	Utöver möjligheten att använda mobilapparna för enkelt tillgångsgodkännande, som bara ändrar status, kan du nu, om tjänsteadministratören och innehållsadministratören har konfigurerat Oracle Content Management för att använda ytterligare arbetsflödesalternativ, godkänna objekt som är en del av ett arbetsflöde, vilket ändrar status automatiskt. Se Använd tillgångar med Android och Använd tillgångar med iOS i <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
Insticksprogrammet för Adobe Creative Cloud har stöd för arbetsflöden	Tillgångsanvändare	Insticksprogrammet för Adobe Creative Cloud för Oracle Content Management har stöd för listvyn. Se Använd Adobe Creative Cloud-tillägget i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Smarta etiketter har stöd för flera språk	Tillgångsanvändare	Om tjänsteadministratören har aktiverat Smart innehåll blir alla smarta etiketter som tillämpas på tillgångar automatiskt tillgängliga på engelska, franska, italienska, tyska, spanska och japanska. Taggar som eftersöks på de språken returnerar samma resultat, och om en person har angett något av de här språken i sina språkställningar så visas smarta innehållsetiketter på det användarinställda språket. Se Söka, filtrera och sortera tillgångar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Spåra status för webbplatskompilering vid publicering	Platsutvecklare	Om du är webbplatsadministratör och har angett att en webbplats ska kompileras när den publiceras visas en statusindikator i dialogrutan med egenskaper för webbplats. När den har slutförts listas datum och tid för slutförandet med en länk till kompileringsloggen. Se Aktivera automatisk kompilering vid publicering i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Kapitel flyttade	Utvecklare	Följande kapitel har flyttats till <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> : <ul style="list-style-type: none"> • Utveckla med OCE Toolkit • Använda omdirigeringar eller URL-mappning för webbplatser • Förbättra webbplatsens prestanda •Handledning: Utveckla komponenter med Knockout
Höjden på anpassade logotyper ändrad till 24 pixlar hög	Administratörer	När du lägger till en anpassad logotyp är höjden nu 24 pixlar. Se Använda anpassad märkesprofilering och anpassade URL:er i <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.4.1 – september 2020

Funktion	Roll	Beskrivning
Stöd för iOS 14 och iPadOS 14	Användare av mobila enheter	Mobilappar för Oracle Content Management har stöd för de nyligen utgivna iOS 14 och iPadOS 14.

Funktion	Roll	Beskrivning
Tillägget för Adobe Creative Cloud har stöd för arbetsflöden	Tillgångsanvändare	Om tjänsteadministratören har aktiverat och integrerat arbetsflöden för Oracle Content Management kan du öppna arbetsflöden för tillgångar som du arbetar med i Adobe Creative Suite från Adobe Creative Cloud-tillägget för Oracle Content Management. Se Använd Adobe Creative Cloud-tillägget i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Smarta etiketter har stöd för flera språk	Tillgångsanvändare	Om tjänsteadministratören har aktiverat Smart innehåll blir alla smarta etiketter som tillämpas på tillgångar automatiskt tillgängliga på engelska, franska, italienska, tyska, spanska och japanska. Taggar som eftersöks på de språken returnerar samma resultat, och om en person har angett något av de här språken i sina språkställningar så visas smarta innehållsetiketter på det användarinställda språket. Se Söka, filtrera och sortera tillgångar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Webbplatser som använder en tillgång listas i tillgångslagerpanelen	Tillgångsanvändare	Lagerpanelen för en öppen tillgång inkluderar nu en flik som visar vilka webbplatser som använder tillgången. Se Visa och hantera digitala tillgångar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Arbetsflödesförbättringar	Tillgångsanvändare	Om tjänsteadministratören har aktiverat och integrerat arbetsflöden för Oracles moln för innehåll och upplevelse kan du visa en historik över tillgångsarbetsflöden samt vidta åtgärder för fler än en arbetsflödesuppgift när flera uppgifter har valts. Se Använda arbetsflöden i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Anpassa innehållsformulär	Platsutvecklare	Du kan skapa anpassade innehållsformulär som kan flyttas upp en nivå och användas vid skapande av en innehållstyp. Innehållsformuläret används för alla innehållsobjekt som skapas med den här innehållstypen. Se Utveckla anpassade innehållsformulär i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Statusindikator för webbplatskompilering vid publicering	Platsutvecklare	Om du är webbplatsadministratör och har angett att en webbplats ska kompileras när den publiceras visas en statusindikator i dialogrutan med egenskaper för webbplats. När den har slutförts listas datum och tid för slutförandet med en länk till kompileringsloggen. Se Aktivera automatisk kompilering vid publicering i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Embed UI API V2	Utvecklare	Kapitlet Bädda in webbanvändargränssnittet i andra applikationer i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> har uppdaterats i följande avsnitt: <ul style="list-style-type: none"> Använd Javascript-API:t Bädda in webbgränssnittet med hjälp av Embed UI API V2 Du kan bädda in webbanvändargränssnittet för Oracles moln för innehåll och upplevelse för tillgångar och dokument i andra applikationer, med hjälp av Embed UI API V2. De inbäddade webbgränssnitten kan innehålla konversationer, platsinnehåll, sökresultat och andra funktioner i Oracles moln för innehåll och upplevelse.
Uppdateringar av verktygen för Oracles moln för innehåll och upplevelse	Utvecklare	Listan över kommandon i OCE Toolkit har uppdaterats. Se Använda CEC-kommandoradsverktyget i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Testa slutpunkts-URL:en för servern för webbplatskompilering	Utvecklare och administratörer	När du ställer in en server för webbplatskompilering kan du testa slutpunkts-URL:en. Mer information finns i Ställ in en tjänst för webbplatskompilering i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> och Ange en URL för kompileringsslutpunkt i <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Uppdaterade restriktionsinställningar för filuppladdning	Administratörer	Restriktionsinställningarna för filuppladdning har uppdaterats. Se Begränsa filtyper och -storlekar i <i>Administering Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Filtrera analys per innehållstyp	Administratörer	Filtrera tillgångsmätetal och innehållsmätetal per innehållstyp. Se Visa tillgångar och mätetal för innehåll i <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.3.3 – augusti 2020

Funktion	Roll	Beskrivning
Nytt Redwood-användargränssnitt	Alla användare	Oracle Content Management har designats om med Redwood – Oracles nästa generations toppmoderna system för utformning av användarupplevelse. Det här nya systemet som sätter kunden främst är flexibelt, modernt och skalbart.
Microsoft Internet Explorer stöds inte längre	Alla användare	Oracle Content Management har inte längre stöd för Microsoft Internet Explorer.
Datorappen har attesterats	Datorappsanvändare	Datorappen för Oracle Content Management har attesterats, så användare får inte längre någon varning om att appen inte kan öppnas eftersom Apple inte kan kontrollera den avseende sabotageprogram.
Arbetsflödespaketet QuickStart för enkel arbetsflödesimplementering	Tillgångsanvändare	Om du är innehållsadministratör kan du ladda ned ett QuickStartApplication-paket via Oracle Content Management och importera det till Oracle Integration för enkla flerstegsarbetsflöden för innehållsgodkännande avsedda att användas i Oracle Content Management. Se Använd fördefinierade innehållsarbetsflöden i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Loggning av nya aktiviteter	Tillgångsanvändare	Oracle Content Management loggar nu ytterligare aktiviteter på fliken Aktivitet i tillgångsegenskaperna, t.ex. när uppgifter tilldelas och aktiviteter inom arbetsflödesadministration. Se Visa och hantera digitala tillgångar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Tjänst för webbplatskompilering	Utvecklare och administratörer	Du kan skapa en Docker-avbild så att kompileringsservern ställer in en webbplatskompileringstjänst i Oracle Content Management. Den här tjänsten ger dig möjlighet att definiera en kompileringsserver att använda innan du publicerar. Mer information finns i Ställ in en tjänst för webbplatskompilering i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> och Ange en URL för kompileringsslutpunkt i <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Skapa en företagsmall från en standardwebbplats	Utvecklare	Utvecklare kan använda ett CLI-kommando för verktygen för Oracles moln för innehåll och upplevelse för att skapa en företagsmall från en standardwebbplats. Se Skapa en företagsmall från en standardwebbplats i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Uppdateringar av verktygen för Oracles moln för innehåll och upplevelse	Utvecklare	Listan över kommandon i OCE Toolkit har uppdaterats. Se Använda CEC-kommandoradsverktyget i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Hantera gruppinställningar i Oracle Content Management	Administratörer	Du kan nu konfigurera gruppinställningar som är specifika för Oracle Content Management på sidan Användare i administrationen för Oracles moln för innehåll och upplevelse: System. Se Ändra delnings- och meddelandeinställningarna för grupper i <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Avslå filer som inte kan kontrolleras	Administratörer	Du kan avslå filer från uppladdning om de inte kan kontrolleras avseende virus, t.ex. filer som är större än 4 Gbyte och filer som inte kan kontrolleras, t.ex. lösenordsskyddade PDF:er. Se Begränsa filtyper och -storlekar i <i>Administering Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Hantera utgångna webbplatser automatiskt	Administratörer och webbplatsadministratörer	Om webbplatsregelverk är aktivt kan webbplatsadministratörer konfigurera så att utgångna webbplatser antingen tas offline eller tas bort automatiskt. Webbplatsägare och webbplatsansvariga meddelas före upphörandet om de vill förlänga giltighetstiden eller återställa en borttagen webbplats. Mer information finns i Hantera utgångna webbplatser automatiskt i <i>Administering Oracle Content Management</i> och Ändra mallpolicyer i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

20.3.2 – juli 2020

Funktion	Roll	Beskrivning
Redigera Microsoft Office-filer i Microsoft Office Online	Alla användare	Om systemadministratören har aktiverat Microsoft Office Online-integrering kan du redigera filen i Microsoft Office Online direkt från webbklienten. Se Redigera Microsoft Office-filer i <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
Utökade arbetsflödesfunktioner via Oracle Integration	Tillgångsanvändare	Om tjänsteadministratören har konfigurerat Oracle Content Management för att fungera med arbetsflödesalternativ för Oracle Integration kan tillgångar skickas till tillförlitliga, automatiska arbetsflöden som förenklar godkännanden och webbplatspublicering. Se Använda arbetsflöden i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Konvertera tillgångar med standardvideo till Video Plus med hjälp av Adobe Creative Cloud-tillägget	Tillgångsanvändare	Använd Video Plus-förbättringar direkt i Adobe Premiere Pro och Adobe After Effects genom att konvertera standardvideor till Video Plus-tillgångar med hjälp av Adobe Creative Cloud-tillägget för Oracle Content Management. Se Använd Adobe Creative Cloud-tillägget i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Stöd för ytterligare datafält som har lagts till i översättningsjobb	Datalageradministratörer	Oracle Content Management stöder ytterligare datafält som kan vara tillgängliga från en översättningstjänst, t.ex. förfalldatum, associerade inköpsorder eller andra data som kan vara tillgängliga från din översättningstjänst. Se Integrera anslutningsprogram för översättning i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Stöd för taxonomi och kategori för rekommendationer	Platsadministratörer	Taxonomier och kategorier kan utgöra kriterier när regeluppsättningar definieras för rekommendationer. Du kan inkludera underordnade kategorier och välja flera kategorier över taxonomier. Se Definiera målgruppsregler i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Rekommenderade testprofiler	Platsadministratörer	Du kan skapa en samling värden för målgruppsattribut att använda när du testar en rekommendation och sparar den som en testprofil för att förenkla testning med olika attributvärden. Testprofiler kan användas när du skapar en rekommendation eller när du testar rekommendationer som placerats på en sida i webbplatsverktyget. Se Testa rekommendationer i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Kompilera statiska webbplatser automatiskt när de publiceras	Platsutvecklare	Om webbplatsadministratören har angett en kompileringsserver kan du välja att kompilera en webbplats när webbplatsen publiceras. Se Aktivera automatisk kompilering vid publicering i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Fönsterlöst CMS-exempel	Platsutvecklare	Exempel har lagts till i GitHub och i guiden. Se Exempel i <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .
Embed UI API V2	Utvecklare	Du kan bädda in webbanvändargränssnittet för Oracle Content Management för tillgångar och dokument i andra applikationer med hjälp av Embed UI API V2. De inbäddade webbgränssnitten kan innehålla konversationer, platsinnehåll, sökresultat och andra funktioner i Oracle Content Management. Se Bädda in webbanvändargränssnittet i andra applikationer i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Processintegrering	Utvecklare	Du kan integrera med Oracle Integration för innehållsflöden. Se Integrera med Oracles molntjänst för processer i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Uppdaterade kommandon för verktygen för Oracles moln för innehåll och upplevelse	Utvecklare	Du kan nu använda OCE Toolkit-kommandon för att utföra följande uppgifter: <ul style="list-style-type: none"> • Kompilera webbplatser • Lägg till innehåll till samlingar och ta bort innehåll från samlingar • Identifiera html-taggar som stängts felaktigt • Överför en webbplats utan innehållsobjekt • Ladda ned eller ladda upp innehållsobjekt i grupper Listan över kommandon har också uppdaterats. Se Utveckla med OCE Toolkit och Använda CEC-kommandoradsverktyget i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Tvinga faktureringsgränser	Administratörer	Du kan begränsa användare från att kunna skapa nya objekt (t.ex. tillgångar eller filer) när valda faktureringsgränser har nåtts eller vid åtkomst till Oracle Content Management och andra webbplatser som har skapats i Oracle Content Management när den valda överföringsgränsen för utgående data har nåtts. Se Konfigurera faktureringsinställningar i <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.3.1 – juli 2020

Funktion	Roll	Beskrivning
Validering vid borttagning av innehållstypfält med befintligt innehåll	Tillgångs användare	När du tar bort ett fält från en innehållstyp visas, om ett associerat innehållsobjekt har information i det fältet, tillgängliga alternativ beroende på statusen för de associerade innehållsobjekten. Se Redigera innehållstyper i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Visa tillgångslager med lista över tillgångsberoenden och referenser	Tillgångsanvändare	Sidan Lager har lagts till i sidlistpanelen. Här visas tillgångar som det valda innehållsobjektet är beroende av, och dessutom finns fliken Refereras av där du ser innehållsobjekt som är beroende av det valda innehållsobjektet. Se Visa och hantera innehållsobjekt i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Ange om ett fältvärde kan ärvas när en innehållstyp skapas	Tillgångsanvändare	När du skapar en innehållstyp har du ett alternativ att ärvna värden från en primär språktillgång när du lägger till ett nytt språk. Det här är användbart om det finns logotyper eller textfält som du vill ska vara konsekventa och inte ska översättas. Se Skapa och dela innehållstyper i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Anpassat språkstöd för tillgångar	Tillgångsanvändare	Du kan skapa anpassade språkkonventioner utifrån organisationens behov. Anpassade språkkonventionskoder inkluderar basspråket, en eventuell regional dialektkod i förekommande fall och övrig identifierande anpassning som organisationen behöver. Se Anpassade språkkonventioner för översättning i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Förbättrat gränssnitt för att arbeta med språktillgångar	Tillgångsanvändare	När du arbetar med innehållsobjekt som innehåller flera språk finns nu en snabbpanel med enklare funktioner för bland annat visning och arbetsflöden, till exempel visning av egenskaper och aktiviteter som är specifika för respektive språkresurs i ett innehållsobjekt. Se Arbeta med språktillgångar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Anpassat språkstöd för webbplatser, till exempel URL-omdirigeringar för användarvänliga alias	Platsutvecklare	Anpassade språkkonventioner stöds när webbplatser skapas och namn/värden kan definieras för att skapa ett språkkodsalias för att minska komplexiteten hos en anpassad språkkonvention när den används i en webbplats-URL. Se Anpassade språkkonventioner för översättning i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Webbplatsadministratörer kan se alla borttagna webbplatser	Platsadministratörer	Om du är webbplatsadministratör kan du se och återställa alla borttagna webbplatser i Papperskorgen, inte bara sådana du äger. Se Hantera webbplatser och webbplatsinställningar i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Webbplatsskapare kan lägga till anpassade inställningar för komponenterna innehållsobjekt och innehållslista med innehållsobjekt som stöds	Platsutvecklare	Om det anges av en utvecklare när en innehållslayout skapas kan en webbplatsskapare med komponenterna innehållsobjekt och innehållslista lägga till anpassade inställningar när dessa komponenter används på en webbplats. Se Innehållsobjektskomponent i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Använda kategorier för att förfina innehållslistefrågor när innehållslistekomponenten används	Platsutvecklare	Webbplatsskapare kan nu välja kategorier för att filtrera listan med innehållsobjekt så att bara objekt i en viss kategori eller i vissa kategorier visas när en innehållslistekomponent används. Se Innehållslista i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Uppdaterade fönsterlösa CMS-exempel	Platsutvecklare	Länkar till exempel på GitHub och i kapitlet "Exempel" (tidigare kapitlet "Handledningar") har uppdaterats. Se Exempel i <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .
Generera en leverantörstoken för en viss version av en tillgång	Utvecklare	Nu kan du använda leverantörstokenresursen i REST-API:et för innehållshantering för att generera en leverantörstoken för en viss version av en tillgång. Se Oracles moln för innehåll och upplevelse-REST-API:er för fönsterlös utveckling i <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> och REST-API för innehållshantering .
Nya kommandon i OCE Toolkit	Utvecklare	Listan över kommandon i OCE Toolkit har uppdaterats. Se Använda CEC-kommandoradsverktyget i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Nya alternativ för kommandot cec upload-taxonomy	Utvecklare	Alternativen T2P och New har lagts till för kommandot cec upload-taxonomy. T2P kontrollerar om en tillgång eller taxonomi med samma id finns på målinstansen av Oracle Content Management. New skapar en ny tillgång eller taxonomi i målinstansen av Oracle Content Management. Se Importera och exportera taxonomier i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Använd en befintlig licens för Oracle Content Management	Administratörer	Nu kan du använda din befintliga licens för Oracle Webcenter Middleware (BYOL – använd egen licens) till att skapa instanser av Oracle Content Management. Se Skapa din tjänsteinstans för Oracles moln för innehåll och upplevelse i <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Ange en maxstorlek för videofiler	Administratörer	Du kan ange en maxstorlek för videor. Se Ange maxstorlek för videofiler i <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.2.3 – juni 2020

Funktion	Roll	Beskrivning
Skapa Microsoft Office-filer i webbklienten	Alla användare	Du kan skapa nya Microsoft Office-filer direkt från webbklienten. Se Skapa och redigera Microsoft Office-filer i webbklienten i <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
Förhandsgranska objekt när du bläddrar bland eller redigerar tillgångar	Tillgångsanvändare	En ny förhandsgranskningsfunktion öppnar tillgångar och innehållsobjekt i en låda utan att lämna sidan du visar. På så sätt blir det lättare för dig att visa och ersätta tillgångar som det refereras till när du skapar eller redigerar innehållsobjekt. Se Visa och hantera innehållsobjekt i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Jämföra versioner av innehållsobjekt för att upptäcka skillnader	Tillgångsanvändare	Du kan öppna innehållsobjekt och enkelt jämföra och se skillnaderna mellan olika versioner. Se Jämföra versioner av innehållsobjekt i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Konvertera tillgångar med standardvideo till Video Plus	Tillgångsanvändare	När Video Plus är aktivt kan du konvertera tillgångar med standardvideo till tillgångar med Video Plus, antingen från sidan Tillgångar eller medan du visar en standardvideo. Se Konvertera standardvideo till Video Plus i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Tillägget för Adobe Creative Cloud har stöd för tillgångar med Video Plus och sökning efter tillgångar som kategoriserats på liknande sätt	Tillgångsanvändare	Du kan visa miniatyrer och filmremsor för tillgångar med Video Plus i Adobe CC-tillägget samt visa videon och dra tillgången till Premier Pro för att redigera. Tillägget stöder även funktionen Sök efter liknande kategoriserade... för att hitta andra tillgångar som delar samma kategorier. Se Använd Adobe Creative Cloud-tillägget i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Import/export av mallar och kopiering/publicering av webbplatser stöder rekommendationer	Platsadministratörer	Om du har en webbplats med rekommendationer så inkluderas rekommendationerna nu när du importerar eller exporterar en webbplatsmall eller när du kopierar eller publicerar en webbplats.
Skapa din första webbplats	Platsutvecklare	En ny handledning vägleder dig genom processen för att ställa in och publicera en webbplats med hjälp av en färdigkonfigurerad mall. Du får se hur enkelt det är att bygga din första webbplats utan behov av ytterligare kodning. Se Skapa din första webbplats i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Ny tom standardmall	Platsutvecklare	Det finns en ny standardmall med minimal struktur som underlättar webbplatsutveckling när du har din egen design. Se Mallar i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Gränssnittsstöd för anpassade språkkonventioner	Platsutvecklare	Om systemet använder anpassade språkkonventioner vid översättning så visar Oracle Content Management hela koden för den anpassade språkkonventionen i gränssnittet. Se Hantera webbplatsöversättningsjobb i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Inbyggd rekommendationskomponent	Platsutvecklare	Det finns en ny innehållsobjektskomponent för rekommendationer, som gör det enklare att placera definierade rekommendationer på en företagswebbplatssida. Se Rekommendation i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Skapa språkpassningspolicy eller tillgångsdatlager i samband med att en webbplats skapas	Datalageradministratörer och webbplatsutvecklare	I samband med att en webbplats skapas kan datalageradministratörer skapa ett nytt datalager eller en ny språkpassningspolicy utan att lämna kontexten för skapandet av webbplatsen. Se Skapa webbplatser i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Styckekomponentens RTF-redigerare gör det möjligt att infoga innehållsobjekt, standardvideo och tillgångar med Video Plus	Platsutvecklare	Den RTF-redigerare som används i styckekomponenten stöder infogande av videotillgångar och innehållsobjekt i ett stycke på en webbplatsida, vilket möjliggör mer robusta och komplexa layoutalternativ. Se Stycken i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Komponentegenskaperna visar vilka datafält som stöds av den anpassade redigeraren	Platsutvecklare	När en anpassad fältredigerare har skapats och flyttats upp en nivå kan du enkelt se vilka datatyper redigeraren stöder, på sidan med komponentegenskaper. Se Visa datatyper som stöds i en anpassad fältredigerare i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Handledningar om fönsterlöst CMS	Platsutvecklare	Handledningar har lagts till och uppdaterats i <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> . Se Skapa en blogg i React med Oracles moln för innehåll och upplevelse i fönsterlöst läge, Skapa en blogg i JavaScript med Oracles moln för innehåll och upplevelse i fönsterlöst läge, och Skapa ett bildgalleri med Oracles moln för innehåll och upplevelse i fönsterlöst läge.
Anpassade huvuden för proxytjänst	Utvecklare	Du kan ange anpassade huvuden för en proxytjänst samt vad som ska skickas med varje begäran till en serverdelstjänst. Se Konfigurera anpassade huvuden för en proxytjänst i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Anpassade språkkonventioner i anslutningsprogrammet för översättning Lingotek	Utvecklare	Du kan ange anpassade språkkonventioner i anslutningsprogrammet för översättning Lingotek. Se Lägga till anpassade språkkonventioner i anslutningsprogrammet för översättning Lingotek i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Ny Azure-konfiguration för anslutningen för Microsoft OneDrive	Utvecklare	Beskrivningen av anslutningen för Microsoft OneDrive har uppdaterats med den nya Azure-konfigurationen. Se Konfigurera en innehållsanslutning för Microsoft OneDrive i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Uppdaterade instruktioner för installation av verktygen för Oracles moln för innehåll och upplevelse	Utvecklare	Instruktionerna för installation av verktygen för Oracles moln för innehåll och upplevelse har uppdaterats. Se Ställ in OCE Toolkit på din lokala dator i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Importera och exportera rekommendationer med verktygen för Oracles moln för innehåll och upplevelse	Utvecklare	Som programutvecklare kan du importera och exportera rekommendationer med kommandon i verktygen för Oracles moln för innehåll och upplevelse. Se Importera och exportera rekommendationer i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Uppdaterad lista över kommandon i verktygen för Oracles moln för innehåll och upplevelse	Utvecklare	Listan över kommandon i OCE Toolkit har uppdaterats. Se Använda CEC-kommandoradsverktyget i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Skapa anpassad språkkod med REST-API:t för innehållshantering	Utvecklare	Du kan nu använda resursen Språkkod i REST-API:t för innehållshantering för att skapa en anpassad språkkod eller för att läsa eller lista alla giltiga språkkoder. Se REST-API för innehållshantering i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Visa videor som inkluderas i mätetalen för datalager	Administratörer	Om du väljer ett specifikt datalager när du visar analys för datalager så kan du klicka på videomätetalet för att gå till sidan Tillgångar och visa videon i det valda datalagret. Se Mätetal för datalager i <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.2.2 — maj 2020

Funktion	Roll	Beskrivning
Videoredigering med Video Plus	Tillgångsanvändare	När Video Plus är aktivt kan du redigera tillgångar med Video Plus direkt i Oracle Content Management, trimma videor och ange klipp som ska tonas in eller ut. Se Redigera en video i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Förbättringar av Adobe Creative Cloud-tillägg	Tillgångsanvändare	Om du använder tillägget för Adobe Creative Cloud kan tillgångsegenskaper uppdateras direkt i tillägget. Se Använd Adobe Creative Cloud-tillägget i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Smart kategorisering	Tillgångsanvändare	När Smart innehåll är aktivt och kategorier har definierats kan Oracle Content Management granska innehållsobjekt i ett datalager och föreslå kategorier som stora grupper av innehållsobjekt snabbt och enkelt kan tilldelas till. Se Tilldela tillgångskategorier i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Filtrera för att snabbt hitta omkategoriserade tillgångar	Tillgångsanvändare	Ett ytterligare filter finns tillgängligt för att visa tillgångar som har omkategoriserats. Se Söka, filtrera och sortera tillgångar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Gruppera målgruppsregler när du definierar rekommendationer	Platsadministratörer	Skapa komplexa uttryck som returnerar detaljerade resultat när du definierar rekommendationer, och använd gruppoperatorerna AND och ALL för att fastställa hur flera regler och undergrupper interagerar. Se Definiera målgruppsregler i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Skapa eller ladda upp innehåll medan du bygger eller redigerar en webbplats	Platsutvecklare	Skapa ett innehållsobjekt eller ladda upp medier direkt medan du bygger eller redigerar en webbplats. Se Innehållsobjektskomponent i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Lägg till anpassade webbplatsegenskaper som namn/värde-par	Platsutvecklare	Anpassade egenskaper kan definieras och lagras med en webbplats för att parametrisera eller anpassa webbplatsen utan att behöva ändra underliggande skript och komponentkod. Se Lägg till anpassade webbplatsegenskaper i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
SDK:er tillgängliga för nedladdning	Platsutvecklare	SDK:erna finns nu tillgängliga på nedladdningssidan för Oracle Content Management. Se SDK:er för Oracles moln för innehåll och upplevelse i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> och SDK för innehåll och SDK:er för mobil i <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Koncept och snabbstartsinformation för fönsterlöst CMS	Platsutvecklare	Koncept och snabbstartsinformation har lagts till. Se Nyckelkoncept och Snabbstart i <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .
Loggar för webhookhändelser	Utvecklare	Du kan öppna en logg över händelser som publicerats till en webhook. Se Övervaka webhookhändelser i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Innehållsanslutning för Microsoft SharePoint	Utvecklare	En ny innehållsanslutning finns tillgänglig för Microsoft SharePoint. Se Konfigurera en innehållsanslutning för Microsoft SharePoint Online i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Inga självsignerade certifikat för innehållsanslutningar	Utvecklare	Innehållsanslutningarna accepterar inte längre självsignerade certifikat. Se Använda innehållsanslutningar i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Uppdaterad OAuth-information för REST-API:er	Utvecklare	Informationen om OAuth-stöd för REST-API:er har uppdaterats. Se Integrera med Oracles moln för innehåll och upplevelse med OAuth i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Sök efter datumfält med REST-API	Utvecklare	Du kan nu använda ett sök-API från REST-API:t för dokument för att söka efter metadatafält av typen Datum. Det gör att du kan söka efter exakta datummatchningar eller efter ett datumintervall (dvs. filer där datumet ligger mellan ett specifikt startdatum och ett specifikt slutdatum). Se Sök med parametern Querytext i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Uppdaterade kommandon för verktygen för Oracles moln för innehåll och upplevelse	Utvecklare	Listan över kommandon i OCE Toolkit har uppdaterats. Se Använda CEC-kommandoradsverktyget i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
API-gränssnittet för webbplatsåtergivning hämtar anpassad webbplatsgenskap	Utvecklare	En ny funktion kallad "getCustomSiteProperty" har lagts till i API för webbplatsåtergivning . Det här är ett fönster-globalt objekt som finns på alla sidor på webbplatser i Oracle Content Management. Det är primärt ansvarigt för återgivning av sidans rutor och komponenter samt tillhandahåller ett gränssnitt för JavaScript-kod som finns i temalayouten. Se SCSCompileAPI i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Uppdatering för meddelanden om faktureringsgräns	Administratörer	Om du har konfigurerat Oracle Content Management så att det skickar meddelanden till dig när instansen närmar sig de angivna faktureringsgränserna får du dem nu när du når 90 % av faktureringsgränsen. Se Konfigurera faktureringsinställningar i <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Nya videomätetal	Administratörer	Det finns nya videomätetal som visas på analysidorna. Se Mätetal för datalager i <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Tjänstebegränsningar, tjänstekvoter, tjänstepolicyer och tjänstehändelser dokumenteras	Administratörer	Nu dokumenteras tjänstebegränsningar, tjänstekvoter, tjänstepolicyer och tjänstehändelser för Oracle Content Management. Se Översikt över administration i <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.2.1 – april 2020

Funktion	Roll	Beskrivning
Utökat innehåll om nyckelkoncept	Alla användare	Fler guider har nu introduktionsinnehåll som redogör för nyckelkoncept: <ul style="list-style-type: none"> • <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> • <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> • <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i>
Förbättrade videoprestanda med Video Plus	Tillgångs användare	När Video Plus är aktivt tillhandahålls funktioner för avancerad videoanvändning och videohantering, inklusive strömning med adaptiv bithastighet, automatisk formatkonvertering, justerbar videokvalitet, variabel uppspelningshastighet, animerad förhandsgranskning m.m. Visa produktguiden och se Video Plus i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Förbättringar av Adobe Creative Cloud-tillägg	Tillgångs användare	Om du använder tillägget för Adobe Creative Cloud kan tillgångsegenskaper visas direkt i tillägget. Se Använd Adobe Creative Cloud-tillägget i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Exportera och importera taxonomier	Datalageradministratörer	Du kan nu exportera befintliga taxonomier och importera dem för att använda dem som utkast för nya. Se Skapa och hantera taxonomier i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Ange mobilanvändaragenter som stöd för kompillerade adaptiva layouter	Platsutvecklare	Vid kompilering av en webbplats skapas mobilsidor som stöd för adaptiva layouter. Du kan ange de användaragenter som ska anropa mobilsidorna. Se Ange mobilanvändaragenter som stöd för kompillerade adaptiva layouter i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Skapa anpassad innehållsfältredigerare	Platsutvecklare	Du kan skapa en innehållsfältredigerare som kan flyttas upp en nivå och användas vid skapande av en innehållstyp för att styra datafältets format. Se Skapa lokala komponenter, layouter eller innehållsfältredigerare i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Stöd för målgruppsattribut med flera värden	Platsutvecklare	När du definierar målgruppsregler i en rekommendation kan du ange en lista över värden om regeln använder en operator som är kompatibel med listvärden, t.ex. Lika med, Inte lika med eller Bästa matchning. Se Definiera målgruppsregler i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Ange anpassade cachekontrollhuvuden för kompillerade webbplatser	Administratörer och platsutvecklare	Om företaget använder kompillerade webbplatser kan du ange anpassade cachekontrollhuvuden som ska användas som standard för alla kompillerade webbplatser som skapas i instansen. Se Ange anpassade cachekontrollhuvuden för statiska webbplatser i <i>Administering Oracle Content Management</i> . Som webbplatsutvecklare kan du även åsidosätta den standardtid som kompillerade webbplatser cachelagras i en användares webbläsare för specifika webbplatser i webbplatsens egenskaper. Se Åsidosätta standardinställda cachekontrollhuvuden för kompillerade webbplatser i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Ändring av slutpunkt för REST-API	Utvecklare	Slutpunkter för REST-API:t för Oracle Content Management ska alltid ha ett instansnamn, "osn", före /social/api/v1. Se REST-API-funktioner för konversationer och REST-API för användare och grupper i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Registrera flera anslutningsprogram för översättning med Lingotek	Utvecklare	Du kan nu registrera fler än ett anslutningsprogram för översättning med språktjänsteleverantören (LSP) Lingotek. Se Registrera flera anslutningsprogram för Lingotek i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Stöd för anpassade fältredigerare i verktygen för Oracles moln för innehåll och upplevelse	Utvecklare	Med OCE Toolkit kan du skapa och hantera anpassade fältredigerare för Oracle Content Management. Se Utveckla anpassade fältredigerare i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Sidhuvuden i webhookar	Utvecklare	Ett sidhuvudalternativ finns tillgängligt för konfiguration av webhookmottagaren för Oracle Content Management. Se Konfigurera webhookar i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Sammanställa en webbplats för mobila enheter	Utvecklare	Du kan distribuera en webbplats med mobilfunktioner från Oracle Content Management till exekveringen av Oracle Content Management. Se Sammanställ en webbplats för mobila enheter i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Testa anpassade komponenter, mallar och innehållslayouter lokalt	Utvecklare	Du kan använda innehåll från en mall eller server för att testa en komponent lokalt. Se Testa anpassade komponenter, mallar och innehållslayouter i en lokal testbädd i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Lägga till innehållsobjekt i en kanal med hjälp av verktygen för Oracles moln för innehåll och upplevelse	Utvecklare	Du kan använda verktygen för Oracles moln för innehåll och upplevelse för att lägga till innehållsobjekt i en kanal. Se Lägga till innehållsobjekt i en kanal i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Importerera och exporterar taxonomier med hjälp av verktygen för Oracles moln för innehåll och upplevelse	Utvecklare	Du kan använda OCE Toolkit-kommandon för att importera taxonomier från en server för Oracle Content Management till den lokala datorn eller exportera taxonomier från den lokala datorn till servern. Se Importera och exporterar taxonomier i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Uppdaterade kommandon för verktygen för Oracles moln för innehåll och upplevelse	Utvecklare	Listan över kommandon i OCE Toolkit har uppdaterats. Se Använda CEC-kommandoradsverktyget i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Stöd för privata instanser	Administratörer	Om du vill skapa en privat instans som endast kan visas inom intranätet kan du göra det med hjälp av Oracle Cloud Infrastructure FastConnect. FastConnect tillhandahåller en dedikerad privat anslutning med högre bandbredd och en mer tillförlitlig och konsekvent nätverksupplevelse jämfört med internetbaserade anslutningar. Se Skapa en privat instans med hjälp av FastConnect för Oracles molninfrastruktur i <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Kontrollerad uppgradering	Administratörer	Styr huruvida instansen uppgraderas omedelbart (så snart en ny utgåva av Oracle Content Management blir tillgänglig) eller enligt ett schema med viss fördröjning (en utgåva efter den senaste utgåvan). Se Skapa din tjänsteinstans för Oracles moln för innehåll och upplevelse i <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Aktuella antal för fakturerade poster	Administratörer	Utöver att ange de gränser vid vilka du vill meddelas om faktureringsmätetal, kan du nu visa de aktuella antalen för dessa fakturerade poster. Se Konfigurera faktureringsinställningar i <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.1.3 – mars 2020

Funktion	Roll	Beskrivning
Oracle Policy Automation har fått ett nytt namn	Alla användare	Oracle Policy Automation har bytt namn till Oracle Intelligent Advisor. Observera att vissa gränssnitt fortfarande kan referera till Oracle Policy Automation.
Uppdaterad demonstration	Alla användare	Produktguider har uppdaterats med ett nytt utseende.
Ange att fält för innehållstyp inte ska översättas	Tillgångsanvändare	När du skapar en innehållstyp kan du ange om data som anges i textfält, stora textfält eller fält för inbäddat innehåll ska översättas eller inte. Det är praktiskt om till exempel en produktbeskrivning ska översättas, men produktnamnet inte ska det. Du kan också tillhandahålla en kommentar eller anteckning med ytterligare anvisningar åt översättaren. Se Skapa och dela innehållstyper i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Uppdatering av tillägget Adobe Creative Cloud	Tillgångsanvändare	Du kan söka efter specifika kategorier med hjälp av sökfältet på fliken Kategorier. Se Använd Adobe Creative Cloud-tillägget i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Sök efter kategorier	Tillgångsanvändare	Du kan söka efter specifika kategorier med hjälp av sökfältet på fliken Kategorier. Se Söka, filtrera och sortera tillgångar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Sök efter tillgångar i liknande kategorier	Tillgångsanvändare	När kategorier är aktiverade och tilldelade till tillgångar kan Oracle Content Management hitta tillgångar som är tilldelade liknande kategorier. Se Söka, filtrera och sortera tillgångar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Dra och släpp regeldefinitioner för rekommendationer	Platsutvecklare	Nu kan du dra och släppa innehållsfält när du anger regler för målgrupper när du skapar en rekommendation. Se Definiera målgruppsregler i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Anpassade funktioner för datumfält som används i rekommendationer	Platsutvecklare	Med anpassade funktioner kan du nu ange datum och datumintervall automatiskt, och i vissa fall förskjuta tiden för attributet. Se Definiera målgruppsregler i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Ange datum som ska användas vid test av en rekommendation	Platsutvecklare	Om en datumfunktion har använts när en rekommendation skapades kan du ange ett specifikt datum som ska användas när rekommendationen testas. Se Testa rekommendationer i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Dölja alternativ för justering, bredd och mellanrum i inställningar för komponent för ett specifikt tema	Platsutvecklare	Nu kan du redigera filen component.json och dölja alternativ för bredd och mellanrum i inställningarna för en komponent. Det här är användbart för att ge webbplatskapare vanliga verktyg för att skapa webbplatser med konsekvent utformning. Se Dölja alternativ för komponentjustering, -bredd och -mellanrum för ett tema i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Åtkomst till REST-API via OAuth	Utvecklare	Utvecklaråtkomst till REST-API:erna för Oracles moln för innehåll och upplevelse skyddas av CG/WTSS med hjälp av OAuth-klienter. Se Integrera med Oracles moln för innehåll och upplevelse med OAuth i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Filtrera fält märkta "Översätt inte"	Utvecklare	Filtrera bort fält märkta Översätt inte från en översättning. Se Skapa ett nytt översättningsjobb för webbplats eller tillgång i servern för Oracles moln för innehåll och upplevelse i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Testanslutningsprogram för Lingotek	Utvecklare	Registrera dig för ett testanslutningsprogram för Lingotek. Se Begär ett testanslutningsprogram för Lingotek för översättning av innehåll i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Använd befintligt konto i Lingotek	Utvecklare	Konfigurera en instans av ett anslutningsprogram för översättning med ett befintligt konto i Lingotek. Se Aktivera ett Lingotek LSP-anslutningsprogram för översättning i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Sammanställa mobilwebbplatser med OCE Toolkit	Utvecklare	Använd webbplatsens kompileringstjänst till att sammanställa webbplatser som använder OCE-funktioner för mobil leverans. Se Sammanställ en webbplats för mobila enheter i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Uppdateringar av CEC-kommandon i OCE Toolkit	Utvecklare	Listan över kommandon i OCE Toolkit har uppdaterats. Se Använda CEC-kommandoradsverktyget i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Uppdateringar av REST-API för innehållshantering	Utvecklare	<p>Två nya kategorier av REST-API:er finns i REST-API:t för innehållshantering:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Objekt per beskrivande webbadress: Resurser för att hantera objekt per en beskrivande webbadress som ger information om objektvariation, samlingar, publiceringsinformation, relationer, taggar, taxonomier, variationer och versioner. • Rekommendationer: Resurser för att hantera rekommendationer. <p>Se REST-API för innehållshantering i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.</p>
REST-API för innehållsleverans	Utvecklare	<p>Två nya kategorier av REST-API:er finns i REST-API:t för innehållsleverans:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Objekt per beskrivande webbadress: Resurser för att hantera objekt per en beskrivande webbadress som ger information om metadata katalog, förhandsgranskning, taxonomier, publiceringsinformation och objektvariationer. • Rekommendationer: Resurser som används till att komma åt publicerade rekommendationsresultat. <p>Se REST-API för innehållsleverans i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.</p>
Uppdateringar av användargränssnittet för analys	Administratörer	Användargränssnittet för analys har omorganiserats för att förbättra användningen. Se Analysera tjänsteanvändning i <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.1.2 — februari 2020

Funktion	Roll	Beskrivning
Anpassad panelvy över tillgångar baserat på innehållstyp	Tillgångsanvändare	Nu när du skapar innehållstyper kan du välja mellan flera olika alternativ för hur innehållsobjekt i den innehållstypen visas på sidan Tillgångar. Se Skapa och dela innehållstyper i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Tilldela flera kategorier till flera tillgångar	Tillgångsanvändare	Nu kan du lägga till mer än en kategori till flera valda tillgångar inom varje taxonomi. Se Tilldela tillgångskategorier i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Kopiera URL för bildåtergivning	Tillgångsanvändare	Nu kan du kopiera URL:en för publicerade tillgångar eller deras återgivningar. Se Hantera bildåtergivningar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Sortera tillgångar per opublicerad status	Tillgångsanvändare	Nu kan du filtrera tillgångar på sidan Tillgångar och visa sådana som inte har publicerats. Se Söka, filtrera och sortera tillgångar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Uppdateringar av tillägget för Adobe Creative Cloud	Tillgångsanvändare	Adobe Animate stöds nu i tillägget för Adobe Creative Cloud. Nu kan du även tilldela kategorier till tillgångar med hjälp av tillägget. Se Använd Adobe Creative Cloud-tillägget i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
E-postmeddelanden för begäranden om webbplatsgodkännande och status vid skapande av webbplatser med styrning	Platsutvecklare	Du meddelas nu via e-post om du har några väntande begäranden om webbplatsgodkännande eller om din begäran har godkänts eller avslagits. Se Skapa platser med verksamhetsstyrning för plats i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Exempel-CSS för responsiv tabelldesign	Platsutvecklare	Oracle Content Management ger en exempel-CSS för en responsiv tabelldesign i en styckekomponent som möjliggör stapling av raddata när de visas på mobila enheter. Se Responsiv tabelldesign i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Dölja komponenter och sektionslayouter med värden	Platsutvecklare	Nu kan du redigera component.json-filen för att dölja komponenter och sektionslayouter i teman. Det här är användbart för att ge webbplatsskapare vanliga verktyg för att skapa webbplatser med konsekvent utformning. Se Dölja komponenter och sektionslayouter för ett tema i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
OCE Toolkit T2P, överföring eller uppdatering av webbplats	Platsutvecklare	Du kan överföra eller uppdatera en webbplats från server A till server B. Se Överföra eller uppdatera en webbplats från en server till en annan i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
OCE Toolkit T2P, skapa webbplats med samma innehålls-GUID	Platsutvecklare	Du kan behålla samma innehålls-GUID när du skapar en webbplats från en mall. Se Skapa en webbplats från en mall och behåll samma GUID för innehåll i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
OCE Toolkit, cec-kommandon	Utvecklare	Listan över kommandon i OCE Toolkit har uppdaterats. Se Använda CEC-kommandoradsverktyget i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
API för webbplatsåtergivning	Utvecklare	API-gränssnittet för webbplatsåtergivning återger webbplatserna och komponenterna för en webbplatsida och ger ett gränssnitt för JavaScript-kod som finns i temalayouter. Se REST-API:er för Oracles moln för innehåll och upplevelse i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
REST-API för aktivitetslogg	Utvecklare	Du kan söka efter aktiviteter i aktivitetsloggen för Oracle Content Management. Se REST-API för aktivitetslogg i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Stöd icke-primära instanser	Administratörer	Nu kan du ange om instansen är en primär instans (t.ex. din produktionsinstans) eller en icke-primär instans (t.ex. för utveckling, testning eller katastrofåterställning). Se Skapa din tjänsteinstans för Oracles moln för innehåll och upplevelse i <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Aktivera anpassad inloggning	Administratörer	Oracle Content Management har en anpassad inloggningsfunktion som gör att du kan använda en webbplatsida som en anpassad inloggningssida. Se Aktivera anpassad inloggning i <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Ny användaraktivitetsrapport	Administratörer	Visa information om användaraktiviteter. Se Visa rapporter och mätetal i <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.1.1 — januari 2020

Funktion	Roll	Beskrivning
Uppdateringar av Adobe Creative Cloud-insticksprogram	Tillgångsanvändare	Nu kan du växla mellan aktuella och tidigare tillgångsversioner och visa alla associerade återgivningar. Tidigare versioner kan göras aktuella direkt via Adobe CC-tillägget för redigering. Se Använd Adobe Creative Cloud-tillägget i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Rekommendationer	Tillgångsanvändare	Nu har du alternativet att skapa innehållsobjekt som visar rekommendationer som ger personanpassade upplevelser för webbplatsbesökare genom att visa tillgångar utifrån plats och intresseområden. Se Använd rekommendationer för personanpassning i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Föråtergivningstjänst för sökmotoroptimering	Platsutvecklare	Du kan göra så att webbplatser skapade med Oracles moln för innehåll och upplevelser föråterger statistiska HTML-sidor för att svara på sökspindelbegäranden. Se Aktivera föråtergivningstjänst för sökmotoroptimering i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Webhookar	Utvecklare	Utvecklare kan ta emot pushmeddelanden om bekräftelse, publicering eller liknande livscykelhändelser för webbplatser som de har skapat i Oracle Content Management. Det här krävs för att automatisera av spridningen av webbplatser test till produktion (T2P), starta webbplatsgranskningsprocessen eller registrera webbplatsverifieringskedjan externt. Se Använda webhookar i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Lingotek språktjänsteleverantör (LSP)	Utvecklare	Du kan godkänna Oracle i ditt Lingotek-konto för översättningar. Se Aktivera ett Lingotek LSP-anslutningsprogram för översättning i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Responsys	Integreringsutvecklare	Med integrering med Responsys kan du infoga publicerade tillgångar från ett tillgångsdatalager för Oracles moln för innehåll och upplevelse i Responsys e-post- och mobilkampanjer. Se Integrera med Responsys i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Eloqua	Integreringsutvecklare	Med integrering med Eloqua kan du infoga publicerade tillgångar från ett tillgångsdatalager för Oracles moln för innehåll och upplevelse i Eloquas responsiva e-postmeddelanden och startsidor. Se Integrera med Eloqua i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
REST-API för webhookhantering	Utvecklare	Ett nytt REST-API finns tillgängligt för hantering av webhookar i Oracle Content Management. Se Översikt över REST-API:t för webhookhantering i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.4.3 (modell för universalpoäng) – december 2019

Funktion	Roll	Beskrivning
Förbättringar av användarhjälp	Alla användare	<ul style="list-style-type: none"> Innehållet i användarhjälp (UA) har organiserats om fullständigt, så att den nu omfattar sex allmänna områden: dokumentsamarbete, webbplatsbyggande, tillgångshantering, innehållshanteringssystem (CMS) som inte kräver användargränssnitt, systemadministration samt integrering och utökningsbarhet. Det finns tydliga ingångspunkter till användarhjälpinnehållet för vart och ett av dessa områden, där du hittar allt på samma plats. Se Boksida för Oracle Content Management i Oracle Help Center. Oracle Content Management-sidor i Oracle Help Center har ändrats så att den återspeglar de sex allmänna områdena ovan. Nytt innehåll har skapats om utveckling av webbplatser och upplevelser med Oracle Content Management som ett fönsterlöst innehållshanteringssystem (CMS), inklusive handledningar och exempel. Nya lösningar om att skapa marknadsförings- och intranätswebbplatser med hjälp av Oracle Content Management har lagts till i lösningsportalen, och fler lösningar kommer.
Förbättringar av webbanvändargränssnitt	Alla användare	Alternativen på navigeringsmenyn till vänster har fått nya namn för tydlighetens skull och har organiserats om så att relaterade åtgärder samlats i grupper.
Stöd för Microsoft Office 365	Alla användare	Starta Microsoft Office online för att redigera Word-, PowerPoint- och Excel-filer. Alla redigeringar som du gör sparas automatiskt till Oracle Content Management. Flera användare kan öppna filer för att arbeta tillsammans. Se <i>Arbeta med Microsoft Office i Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
Stöd för grupper i Oracle Identity Cloud Service (IDCS)	Alla användare	Hantera medlemskap för dina tillgångar, webbplatser och mappar med IDCS-grupper. När du lägger till medlemmar i ett objekt kan du nu välja IDCS-grupper.

Funktion	Roll	Beskrivning
Sök efter liknande	Tillgångs användare	När du söker efter bilder har du nu möjlighet att välja en bild och sedan söka efter andra bilder som är visuellt liknande. Se Söka, filtrera och sortera tillgångar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Spåra tillgångsversioner	Tillgångs användare	Visa en lista över tillgångsversioner. Återställ ändringar genom att göra en tidigare version till aktuell version. Se Visa och hantera digitala tillgångar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Tillgångsaktivitet	Tillgångs användare	Visa en lista över aktiviteter för en tillgång, t.ex. ändringar av granskningsstatus, revisionshistorik och andra aktiviteter. Se Visa och hantera digitala tillgångar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Förbättringar av Adobe Creative Cloud-tillägg	Tillgångs användare	Du kan nu söka efter visuellt liknande bilder och filtrera resultaten per kategorier när du använder Adobe Creative Cloud-tillägget. Se Använd Adobe Creative Cloud-tillägget i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Tillägg för bildkomponenter	Platsutvecklare	När du använder bildkomponenten på en webbplats kan du lägga till en bildtext i bilden och aktivera en förhandsgranskning av filen. Se Bilder i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Policy för webbplatsmallars förväntade livslängd	Platsutvecklare	När du skapar en webbplatsmall medan Verksamhetsstyrning är aktivt kan du ange när en webbplats som använder mallen ska upphöra. Se Ändra mallpolicyer i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Importerera mall till ett valt datalager	Platsutvecklare	Du kan nu välja ett datalager och importera ett mallpaket direkt till det. Se Exportera och importera mallar i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Kompilerade webbplatser	Platsutvecklare	Kompilering av en webbplats i Oracle Content Management kan förbättra webbplatssidornas prestanda och beteende vid exekveringen. Kompilering åstadkommer detta genom att skapa en statisk HTML-fil för varje sida på webbplatsen som får exakt samma beteende som den ursprungliga sidan. Se Kompilera en webbplats för att förbättra webbplatssidornas prestanda vid exekveringen i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Anslutningsprogram för översättning för språktjänsteleverantörer (LSP:er)	Administratörer, tillgångsanvändare och webbplatsutvecklare	Utveckla anslutningsprogram för översättning så att språktjänsteleverantörer kan översätta webbplatser och tillgångar, genom verktygen för Oracles moln för innehåll och upplevelse eller webbgränssnittet Administration. Använd SDK:t för anslutningsprogram för översättning och anslutningsprogrammet för översättning Lingotek. Se Utveckla anslutningsprogram för översättning för språktjänsteleverantörer i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> , Integrera anslutningsprogram för översättning och Språkanpassa en batch med innehållsobjekt i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> och Översätt en webbplats i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Konfigurera nya användaragenter	Administratörer	Du kan konfigurera användaragenter som inte är definierade som standard. Se Konfigurera användaragenter i <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Föråterge webbplatssidor	Administratörer	Du kan föråterge sidor så att de läses korrekt av webbsökspindlar eller andra botar. Se Aktivera föråtergivning i <i>Administering Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Distributionsuppdateringar	Administratörer	Skapa en instans i en sekundär domän för Oracle Identity Cloud Service (IDCS) för att uppfylla olika identitets- och säkerhetskrav (till exempel en miljö för utveckling och en för produktion). Se Skapa en instans i en sekundär domän för Oracles molntjänst för identiteter (IDCS) i <i>Administering Oracle Content Management</i> . Skapa en instans i en annan region, så att användarna kan använda tjänster som finns tillgängliga i andra datacenter. Se Skapa en instans i en annan region i <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Migrera från en prenumeration med fast pris till Gen 2 av Oracle Cloud Infrastructure (OCI)	Administratörer	Om du har instanser av Oracle Content Management med en prenumeration med fast pris rekommenderar Oracle att du migrerar de här instanserna till den nya, <i>ursprungliga</i> OCI-miljön – Gen 2 OCI (dvs. använder infrastrukturkonsolen för att hantera tjänsteinstanser). På så sätt kan du vara säker på att få tillgång till fördelarna och framstegen på Oracles molnplattform i framtiden. Se Migrera Oracles moln för innehåll och upplevelse med en prenumeration med fast pris till Gen 2 av Oracles molninfrastruktur (OCI) i <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Webhookar	Administratörer	Använd webhook-slutpunkter för att pusha meddelanden om händelser som rör innehållslivscyklar och innehållspublicering. Se Använda webhookar i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Integrering med Eloqua	Administratörer	Informationen om Eloqua-integrering i Oracle Content Management har uppdaterats. Se Integrera med Eloqua i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Innehållshanteringssystem som inte kräver användargränssnitt	Utvecklare	Använd Oracle Content Management som ett fönsterlöst innehållshanteringssystem (CMS) på serversidan. Ett centralt innehållsnav som byggs nedifrån och upp och som gör innehållet tillgängligt via REST-API:er för publicering i valfri kontext eller visning på valfri enhet. Alla åtgärder för innehållshantering och innehållsleverans kan genomföras programmatiskt, genom REST-API:er för hantering och leverans. Se Oracles moln för innehåll och upplevelse som ett innehållshanteringssystem (CMS) som inte kräver användargränssnitt i <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .
GitHub – förbättringar av verktygen för OCE	Utvecklare	OCE-verktygskommandon har lagts till eller uppdaterats för följande uppgifter: <ul style="list-style-type: none"> • Kompilera mall • Distribuera kompilerad webbplats • Kompilera komponenter till en kompilerad webbplats • Utökad automatisk överlämning vid fel för synkronisering av tillgångar • Webbplatskompilering • Importera gammal mall • Skapa lokal mall från en webbplats • Ladda upp statisk webbplats • Ladda ned statisk webbplats • Förnya cachen för föråtergivning för en webbplats Se Använda CEC-kommandoradsverktyget i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.4.1 (modell för universalpoäng) – oktober 2019

Funktion	Roll	Beskrivning
Använda sidankare i URL:er för webbsidor	Platsutvecklare	Nu kan sidankare användas på webbsidor. Du måste ladda ned och installera verktygslådan för Oracles moln för innehåll och upplevelse. Se länktypen Webbsida i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Optimering av Tillgångar-sidlistan	Tillgångsanvändare	Information om egenskaper, samlingar, kanaler och kategorier för tillgångar har konsoliderats i den högra egenskapsrutan på sidan Tillgångar. Se Snabböversikt över sidan Tillgångar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
JSON-datafält med schema	Tillgångsanvändare	Datafältet för inbäddat innehåll stöder nu JSON-schema när det används i ett innehållsobjekt. Det betyder att du kan använda JSON-schemaformulär och förhandsgranska formuläret när du definierar innehållsobjektet. Se Datafält för inbäddat innehåll i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Rekursiv taxonomisökning	Tillgångsanvändare	När du söker i en taxonomi är standardfunktionen nu att söka på den valda noden och alla underordnade noder. Du kan fortfarande söka på bara den valda noden genom att avmarkera Inkludera alla underordnade . Se Söka, filtrera och sortera tillgångar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Masskopiera tillgångar som är riktade till en kanal	Datalageradministratörer	Nu kan du rikta till en specifik kanal när du kopierar tillgångar från ett datalager till ett annat. Se Kopiera tillgångar från en datalagersamling till en annan i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Tilllägg för Adobe CC-tillägget	Tillgångsanvändare	Nu kan du styra sorteringsordningen för datalagerobjekt i Adobe CC-tillägget och lägga till eller ta bort konton direkt via tillägget. Se Anpassa tillägget i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Webhookar för tillgångsaktivitet	Administratörer och utvecklare	Skapa webhookar för att automatiskt publicera meddelanden baserat på tillgångshändelser. Se Använda webhookar i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Tillgångsaktivitetsrapport	Tillgångsanvändare	Visa en rapport över all tillgångsaktivitet. Se Visa rapporter och mätetal i <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Utvecklare kan komma åt applikationsinställningar	Utvecklare	Utvecklare (utöver administratörer) kan nu komma åt sidan Applikationer i sektionen Integreringar i området Administration. Se Hantera anpassade applikationer i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
REST-API för webbplatshantering	Utvecklare	REST-API för webbplatshantering har nu slutpunkter för komponenter och teman. Och ytterligare slutpunkter har lagts till för webbplatser och mallar, så du kan ta bort och dela dem. Nu kan du ange utgångsdatum och policyer för utgångsdatum för webbplatser när webbplatsregelverk har aktiverats. Se Översikt över REST-API:t för platshantering i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
OAuth-autentisering	Utvecklare	För ett REST-API för innehållshantering eller webbplatshantering utförs autentisering för att etablera identiteten för anropare av REST-API:er. Se Autentisering för REST-API:er för Oracles moln för innehåll och upplevelse i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Oracle Content Management Toolkit-kommandon	Utvecklare	CEC-kommandoradsgränssnittet har uppdaterats med nya kommandon och alternativ för att ta bort filer och mappar, lista tillgångar, generera en rapport över tillgångsansvändning, ange ett OAuth-token för en registrerad server, ladda ned innehåll och, för en pod_ec-server, ange IDCS-URL, klient-id, klienthemlighet och omfattning för fönsterlösa kommandon. Se Använda CEC-kommandoradsverktyget i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.3.3 (modell för universalpoäng) – september 2019

Funktion	Roll	Beskrivning
Datorappen stöder Apple File System (APFS)	Alla användare	Datorappen har nu stöd för Apple File System (APFS) på Macintosh utöver formatet HFS+ som stöds sedan tidigare. Se Översikt över datorappen i <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Smart innehåll	Alla användare	<i>Smart sökning</i> analyserar bilder och returnerar relevanta bilder utan behov av manuell taggning. Det här förbättrar upptäckbarheten för bilder utan behov av mödosam taggning av bilderna. <i>Smart redigering</i> rekommenderar rätt bilder under redigeringsprocessen. Användarna behöver inte tagga eller söka efter bilder eftersom dessa rekommenderas baserat på den avsikt som uttryckts i den aktuella artikeln. Se Om smart innehåll i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Tillåta flera värden för stora textfält	Tillgångsanvändare	Du kan nu tillåta flera värden för stora textfält i en innehållstyp. Se Skapa och dela innehållstyper och Datafält i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Gruppera relaterade fält i en innehållstyp	Tillgångsanvändare	Du kan gruppera relaterade fält så att det blir lättare för medverkande att arbeta med innehållsobjektformulär. Se Skapa och dela innehållstyper i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Masskopiera tillgångar i en samling	Datalageradministratörer	Om du hanterar fler än ett datalager kan du masskopiera tillgångar från en samling i ett datalager som du hanterar till en annan. Se Skapa och hantera tillgångsdatalager i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Fulltextsöka efter digitala tillgångar	Tillgångsanvändare	Användare kan utföra fulltextsökning i digitala tillgångar, t.ex. PDF-dokument, Microsoft Word-dokument och andra textdokument. Se Söka, filtrera och sortera tillgångar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Förhandsgranska innehållsobjekt på en extern webbplats med hjälp av en beskrivande webbadress	Tillgångsanvändare	Du kan nu lägga till en platshållare för en beskrivande webbadress för förhandsgranskning av innehållsobjekt på en extern webbplats. Se Skapa och dela innehållstyper i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Specifika mallgodkännare	Platsadministratörer	Välj specifika personer som kan godkänna webbplatsbegäranden som skapats utifrån en mall. Se Ändra mallpolicyer i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Förbättringar av komponenter för processtartformulär	Platsutvecklare	<p>Det har gjorts flera förbättringar av komponenten för processtartformulär:</p> <ul style="list-style-type: none"> Du kan nu använda ett processtartformulär på en allmän webbplats genom att välja en proxyserver. Använd standardversionen av en process i stället för att välja en bestämd version, så att du inte behöver uppdatera komponenten när processen uppdateras. <p>Se Processtartformulär i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i>.</p>
Publiceringsalternativ för webbplatsstillgångar	Platsadministratörer	<p>När du publicerar ändringar av en webbplats kan du publicera alla tillgångar som har webbplatsens kanal som mål eller bara de tillgångar som används på webbplatsidorna. Se Publicera webbplatsändringar i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i>.</p>
Molnkonsolen och infopanelen för Mina tjänster har uppdaterats	Administratörer	<p>Molnkonsolen och infopanelen för Mina tjänster har uppdaterats så att de ger en mer enhetlig kundupplevelse. Molnkonsolen kallas numera för Infrastrukturkonsolen. Infopanelen för Mina tjänster kallas numera för Infrastrukturkonsolen, klassisk version. Dessa uppdateringar förbättrar och förenklar hanteringen av dina Oracle Cloud-tjänster, men placeringen har ändrats för flera viktiga navigeringsåtgärder. Se inlägg i produktbloggen för en lista över ändringar och förbättringar.</p>
Instanser av Oracle Content Management körs redan på Oracle Cloud Infrastructure (OCI)	Administratörer	<p>Använd Infrastrukturkonsolen för att skapa, hantera och visa dina Oracle Cloud-resurser. Se Distribuera Oracles moln för innehåll och upplevelse i <i>Administering Oracle Content Management</i>.</p>
Migrering av en prenumeration på Oracle Content Management till den ursprungliga miljön för Oracle Cloud Infrastructure (OCI)	Administratörer	<p>Få tillgång till fördelarna och framstegen på Oracles molnplattform i framtiden. Se Migrera Oracles moln för innehåll och upplevelse i Oracles molninfrastruktur (OCI), klassisk version, till Gen 2 OCI i <i>Administering Oracle Content Management</i>.</p>

Funktion	Roll	Beskrivning
Oracle Content Management Toolkit-förbättringar	Utvecklare	<p>Kommandoradsgränssnittet (CLI) i Oracle Content Management Toolkit har förbättrats för att tillhandahålla följande funktioner:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Test till produktion: Ladda upp, ladda ned och dela filer och mappar, t.ex. ladda upp och ladda ned filer inom teman, webbplatser och komponenter. • Test till produktion: Ny kontroll- och användningsrapport för behörigheter till webbplatsresurser. • Lösenordskryptering för registrerade servrar. <p>Se Använda CEC-kommandoradsverktyget i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.</p>
Skapa källa i det lokala filsystemet	Utvecklare	<p>Gradle-inställningen för Oracle Content Management Toolkit har ersatts av att du får skapa ett källträd och registrera servrar. Se Utveckla med OCE Toolkit i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i>.</p>
Överföra en CSS-formatmall till molntjänsten för processer	Utvecklare	<p>Du kan styra utseendet på ett PCS-processtartformulär på en webbplats genom att överföra CSS-information via filen <code>design.css</code> i ett tema. Se Överföra en CSS-formatmall till molntjänsten för processer i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.</p>
Starta standardversionen av en PCS-process	Utvecklare	<p>Du kan starta standardversionen av en PCS-process och visa en sorterad lista över PCS-startformulär att välja bland. Se Starta standardversionen av en PCS-process i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.</p>
Ange huruvida anpassade format kan användas på en webbplats	Utvecklare	<p>En inställning i filen <code>components.json</code> för ett tema anger huruvida anpassade format kan användas i webbplatsverktyget. Den här inställningen hindrar medverkande till innehåll från att ändra formatet för en webbplats i samband med att den skapas. Se Skapa ett tema i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i>.</p>

Funktion	Roll	Beskrivning
Anpassning av det vanliga användargränssnittet för anpassade innehållsanslutningar	Utvecklare	Det vanliga användargränssnittet för innehållsanslutningar stöder anpassningar, som du kan definiera i anslutningskonfigurationen. Den vanliga väljaren läser användargränssnittsinställningarna för en anslutning. Se Innehållsväljare i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Nytt hjälpinnehåll för användare	Alla användare	Följande nya videor finns tillgängliga: <ul style="list-style-type: none"> • Behörighetstilldelning för en instans av Oracles moln för innehåll och upplevelse med Oracles molnkonsol • Hur smart innehåll fungerar • Så här använder du smart innehåll

19.3.2 (modell för universalpoäng) – augusti 2019

Funktion	Roll	Beskrivning
Inställningar för faktureringsgränser	Administratörer	För Oracle Content Management som körs på Oracle Cloud Infrastructure (OCI) kan du ange de gränser vid vilka du vill meddelas om faktureringsmätetal. Se Konfigurera inställningar för faktureringsgränser i <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Google Drive-innehållsanslutning	Alla användare	Googles API-tjänst och sekretesspolicy använder Google Drive-innehållsanslutningen. Se Konfigurera en Google Drive-innehållsanslutning i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Autentisering för REST-API:er	Utvecklare	Grundläggande autentisering för REST-API:er stöds inte längre. Alla REST-API-ändpunkter bör anropas med ett OAuth-token för den enskilda användaren. Ett slump-id genereras när en social ändpunkt, till exempel //social/api/v1/connections, anropas med ett OAuth-token. Se Använda OAuth under Autentisera i REST-API för konversationer .
Oracle Content Management Toolkit	Utvecklare	Fler CLI-kommandon (kommandoradsgränssnitt) har lagts till i listan över kommandon. Se Använda CEC-kommandoradsverktyget i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
JS SDK-innehåll	Utvecklare	JS SDK-innehåll (NodeJS och webbläsare) för Oracle Content Management publiceras i GitHub. Se Oracle Technology Network/Middleware/innehåll och upplevelse/nedladdningar .
Återgivning för övre delen av sidan	Utvecklare	Information om återgivning för övre delen av sidan har uppdaterats. Se Återgivning för övre delen av sidan i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.3.1 (modell för universalpoäng) – juli 2019

Funktion	Roll	Beskrivning
Välkomstmeddelande	Alla användare	Välkomstmeddelandet för användare av Oracle Content Management har nu anpassats till varje användares roll, t.ex. klientadministratör, företagsanvändare och standardanvändare. Se Skicka information om inloggning och att komma igång till användare i <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Visa anteckningar i innehållsobjekt från mobilappen	Tillgångsanvändare	Du kan nu visa anteckningar i innehållsobjekt från mobilappen. Se Använd tillgångar med iOS och Använd tillgångar med Android i <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i>
Publicera taxonomier	Innehållsadministratörer	Publicera taxonomier till valda kanaler när du är klar att göra informationen om tillgångskategorisering allmänt tillgänglig. Se Skapa och hantera taxonomier i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Kopiera tillgångar från ett datalager till ett annat	Datalagerhanterare	Datalagerhanterare kan kopiera tillgångar från ett datalager till ett annat. Se Visa och hantera digitala tillgångar och Visa och hantera innehållsobjekt i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Standardspråk för språkanpassningspolicy	Datalageradministratörer	Ange ett standardspråk (reservspråk) för tillgångar och webbplatser. Se Skapa språkanpassningspolicyer i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Konfigurera mallåtkomst (med webbplatsregelverk aktivt)	Platsadministratörer	Om webbplatsregelverk är aktivt kan du välja vem som ska kunna använda en mall för att skapa webbplatser. Se Ändra status eller målgrupp för en mall i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Datafältet Inbäddat innehåll (JSON) i innehållstyper	Innehållsadministratörer	Lägg till ett JSON-fält i innehållstyper med hjälp av det nya datafältet Inbäddat innehåll. Se Datafält i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Innehållsformulärvy är standardinställningen för visning av innehållsobjekt	Tillgångsanvändare	När du visar ett innehållsobjekt ser du det som standard i Innehållsformulärvy. Se Visa och hantera innehållsobjekt i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Utökade alternativ för Ordna per för innehållslistkomponenten	Platsutvecklare	Sortera innehållslistan per innehållstypens datum-, tal- eller decimalfält eller ange dina egna, anpassade sorteringsuttryck. Se Innehållslista i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Sök efter sidor i webbplatsverktyget	Platsutvecklare	Om du har ett stort antal sidor på webbplatserna kan du nu enkelt hitta en sida i webbplatsverktyget, genom att söka efter den. Se Navigera till en sida i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Lägg till underordnade sidor på plats i webbplatsverktyget	Platsutvecklare	Lägg till underordnade sidor på plats på en sida i webbplatsverktygets webbplatssträd. Se Lägg till sidor i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Fäst filter- och sökalternativ i Adobe Creative Cloud-tillägget	Tillgångsanvändare	Fäst filteralternativen och sökkriterierna vid vyn Tillgångar i Adobe Creative Cloud-tillägget. Se Använd Adobe Creative Cloud-tillägget i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
REST-API för webbplatshantering	Utvecklare	Ett nytt REST-API finns tillgängligt för hantering av webbplatser i Oracle Content Management. Se Översikt över REST-API:t för platshantering i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Test till produktion med kommandoradsverktyg	Utvecklare	Med kommandoradsgränssnittet i Oracle Content Management Toolkit kan du sprida ändringar från utveckling till test till produktion. Se Sprida ändringar från test till produktion med verktyget Oracles moln för innehåll och upplevelse i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.2.3 (modell för universalpoäng) – juni 2019

Funktion	Roll	Beskrivning
Mapping av innehållstyper för anslutningar	Administratörer	Du kan mappa tillgångsmetadata från tredjepartsleverantörer till datafält i innehållstyper. Du kan göra detta automatiskt eller manuellt. Se Skapa innehållstyper för en anslutning och Mappa källmetadata till en innehållstyp i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Lägg till anslutningar i datalager	Datalageradministratörer	Du kan välja de anslutningar som ska användas med datalagret. När du lägger till anslutningar innebär det att datalageranvändare kan lägga till innehåll från dessa tredjepartsleverantörer av molnlagring. Se Skapa och dela tillgångsdatalager i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Skapa och kopiera företagswebbplatser med verksamhetsstyrning	Platsadministratörer	Utöver standardwebbplatser, kan du nu även skapa och kopiera företagswebbplatser när verksamhetsstyrning är aktiv. Se Skapa platser med verksamhetsstyrning för plats och Kopiera en webbplats med verksamhetsstyrning i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Publicera alla objekt som har webbplatskanalen som mål	Platsadministratörer	När du publicerar ändringar av en webbplats så publiceras alla tillgångar som har webbplatsens kanal som mål. Om du till exempel har en lista som refererar till innehållsobjekt som inte direkt är en del av webbplatsen så publiceras även tillgångarna som det refereras till. Se Publicera webbplatsändringar i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Inkludera uppdateringar vid kopiering av en webbplats	Webbplatsskapare	Du kan nu inkludera uppdateringar när du kopierar en webbplats, så att eventuella utestående uppdateringar kopieras från originalwebbplatsen till den kopierade webbplatsen. Se Kopiera en webbplats med verksamhetsstyrning och Kopiera en webbplats utan verksamhetsstyrning i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Lägg till anteckningar på webbplatser och i tillgångar	Webbplatsskapare och tillgångsanvändare	Du kan använda anteckningar för att lägga till kommentarer om en viss del av en webbplats eller tillgång. Se Snabbguide för platsverktyget i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> och Visa och hantera digitala tillgångar och Visa och hantera innehållsobjekt i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Tillgångsarbetsflöde i Adobe Creative Cloud-tillägget	Tillgångsanvändare	Du kan skicka tillgångar för granskning, godkänna tillgångar eller avslå tillgångar från Adobe Creative Cloud-tillägget. Se Använd Adobe Creative Cloud-tillägget i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Massborttagning av tillgångar	Tillgångsanvändare	Du kan välja flera tillgångar att ta bort samtidigt. Se Visa och hantera digitala tillgångar och Visa och hantera innehållsobjekt i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Samarbeta med digitala tillgångar från den mobila enheten	Mobila tillgångsanvändare	Samarbeta med digitala tillgångar från den mobila enheten, med hjälp av konversationer och anteckningar. Se Använd tillgångar med iOS och Använd tillgångar med Android i <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
Välj flera innehållstyper för referenser	Innehållsadministratörer	När du lägger till ett referensfält i en innehållstyp kan du tillåta flera valda innehållstyper. Tidigare kunde du välja en innehållstyp eller också var alla innehållstyper tillgängliga. Se Skapa och dela innehållstyper och Datafält i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Lägg till nya obligatoriska fält i innehållstyper med befintligt innehåll	Innehållsadministratörer	Du kan lägga till nya obligatoriska fält i innehållstyper med befintligt innehåll. Nästa gång en användare redigerar ett befintligt innehållsobjekt måste användaren fylla i det nya obligatoriska datafältet. Se Skapa och dela innehållstyper i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Ändra namn på ett fält i en innehållstyp	Innehållsadministratörer	Du kan ändra namn på ett fält i en innehållstyp, förutsatt att inga associerade innehållsobjekt har publicerats ännu. Se Skapa och dela innehållstyper i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Platsöversättning med en språktjänsteleverantör	Utvecklare	Du kan översätta en webbplats till flera språk med hjälp av verktyget för Oracles moln för innehåll och upplevelse och en språktjänsteleverantör. Se Översätt en webbplats med en språktjänsteleverantör i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Webbplatsverktygslådan har fått ett nytt namn	Utvecklare	Webbplatsverktygslådan har fått sitt namn ändrat till verktyg för Oracles moln för innehåll och upplevelse. Se Utveckla med verktyget för Oracles moln för innehåll och upplevelse i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Stöd för OAuth 2	Datalageradministratörer och utvecklare	Du kan aktivera stöd för OAuth 2 på en skyddad publiceringskanal. Se REST-slutpunkter för kanaler i REST-API för innehållshantering .

19.2.2 (modell för universalpoäng) — maj 2019

Funktion	Roll	Beskrivning
Uppdaterat gränssnitt för analys	Alla användare	Gränssnittet för analys har förenklats. Se Analysera tjänsteanvändning i <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Innehållsanslutning för OneDrive	Administratörer och tillgångsanvändare	En applikation som är auktoriserad för en innehållsanslutning till OneDrive måste ha en länk där användare kan återkalla behörigheter. Se Konfigurera en OneDrive-innehållsanslutning i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Lägg till anteckningar i digitala tillgångar	Tillgångsanvändare	Lägg till anteckningar i digitala tillgångar för att kommunicera frågor, ändringar som krävs och liknande. Se Visa och hantera digitala tillgångar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Egenskapspanel för tillgångar	Tillgångsanvändare	Visa egenskaper för tillgångar i en sidopanel. Se Visa och hantera digitala tillgångar och Visa och hantera innehållsobjekt i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Förbättringar av Adobe Creative Cloud-insticksprogram	Tillgångsanvändare	Växla mellan den senaste versionen av en tillgång och den publicerade versionen. Paketloggar för felsökning. Se Använd Adobe Creative Cloud-tillägget i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Uppdaterat gränssnitt med malldetaljer för webbplatsadministratörer	Platsadministratörer	För dig som är webbplatsadministratör har gränssnittet för malldetaljer uppdaterats så att administratörer kan visa detaljer och policyer på en och samma plats. Se Ändra mallpolicyer i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Förbättrad webbplatspublicering	Platsadministratörer	När du publicerar en webbplats publiceras inte översättningarna för språk som exkluderats, och om en lokaliseringspolicy uppdateras så att ett språk exkluderas tas befintliga översättningar bort från den publicerade webbplatsen. Om du tar bort webbplatsidor och publicerar webbplatsen tas webbplatsidorna och deras översättningar bort från den publicerade webbplatsen. Om du publicerar en webbplats görs en validering av strängar och tillgångar på webbplats som kontrollerar om alla språk som krävs av den associerade lokaliseringspolicyen är inkluderade i webbplatsen. Se Publicera webbplatsändringar i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Kopiera kategori i en taxonomi	Innehållsadministratörer	När du skapar eller redigerar en taxonomi kan du kopiera en kategori och alla dess underordnade. Se Skapa och hantera taxonomier i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Skapa webbplatsindex	Utvecklare	Indexera en flerspråkig webbplats med ett Oracle Content Management Toolkit-kommando. Se Indexera en flerspråkig webbplats med verktyget för Oracles moln för innehåll och upplevelse i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Skapa webbplatskarta	Utvecklare	Generera en webbplatskarta för en flerspråkig webbplats med Oracle Content Management Toolkit. Se Generera en webbplatskarta för en flerspråkig webbplats i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Översättningssupport	Utvecklare	Skapa ett nytt översättningsjobb för webbplats eller tillgång i Oracles moln för innehåll och upplevelse med Oracle Content Management Toolkit. Se Skapa ett nytt översättningsjobb för webbplats eller tillgång på OCE-servern i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Skapa komponent	Utvecklare	Skapa en förenklad komponent med Oracle Content Management Toolkit för enklare komponentutveckling. Se Skapa en förenklad komponent för enkel komponentutveckling i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.2.1 (modell för universalpoäng) – april 2019

Funktion	Roll	Beskrivning
Autentisering för REST-API för konversationer eller REST-API för användare och grupper	Utvecklare	Användning av sociala ändpunkter för grundläggande autentisering stöds inte längre. Alla sociala ändpunkter bör anropas med ett OAuth-token för den enskilda användaren. Ett slump-id genereras när en social ändpunkt, till exempel /social/api/v1/anslutningar, anropas med en OAuth-token. Se Använda OAuth under Autentisera i REST-API för konversationer.
Mallar för flerspråkiga platser	Platsutvecklare	Spara en flerspråkig plats som en mall, som du sedan använder för att skapa en ny flerspråkig plats. Se Skapa en mall från en plats i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Översätt platstillgångar	Platsutvecklare	Skapa ett översättningsjobb för att översätta endast de tillgångar som används på en plats. Se Översätt en webbplats i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
E-postmeddelande om uppflyttning av taxonomier	Tillgångsanvändare	Oracle Content Management skickar ut e-postmeddelanden till ansvariga för och medverkande till datalager när en taxonomi som är associerad med datalagret flyttas upp. Se Skapa och hantera taxonomier i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Uppdateringar i sidlistpanelen för tillgångar	Tillgångsanvändare	Flera nya paneler har lagts till i sidlistan vid visning av tillgångar: Taggar, Kanaler, Samlingar och Analys. Se Visa och hantera digitala tillgångar eller Visa och hantera innehållsobjekt i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Redigera bilder i Site Builder	Platsutvecklare	Du kan redigera bilder medan du redigerar en webbplats i webbplatsverktyget. Se Redigera en bild i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Förhandsgranska innehållsobjekt på webbplatser	Tillgångsanvändare	Personer som skapar innehållsobjekt kan förhandsgranska hur ett innehållsobjekt kommer att se ut på valda webbplatsidor. Se Skapa och dela innehållstyper och Skapa innehållsobjekt i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Formatmeny för rubrik- och styckeskomponenter	Platsutvecklare	Ange styckesformatet för text i rubrik- och styckeskomponenter. Se Rubriker och Stycken i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Bekräfta platsuppdateringar utan att publicera platsen	Platsutvecklare	Bekräfta webbplatsuppdateringar på baswebbplatsen utan att publicera ändringarna på webbplatsen. Se Använda en uppdatering och Publicera webbplatsändringar i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Lägga till vattenstämplar i digitala tillgångar	Tillgångsanvändare	Lägg till vattenstämplar i digitala tillgångar. Se Redigera en bild i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Kopiera standardplatser med platsregelverk aktivt	Platsutvecklare	Nu kan du kopiera standardwebbplatser eftersom webbplatsregelverk är aktivt. Se Hantera webbplatser och webbplatsinställningar i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Ange fler URL-parametrar för platssidor	Platsutvecklare	Ange fler URL-parametrar i webbplatssidlänkar i rubrik-, styckes-, knapp-, bild-, galleri- och gallerirutnätskomponenter. Se Använda inbyggda komponenter i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Ta bort platsbegäranden från användare för vilka tilldelning har återkallats	Platsadministratörer	Platsadministratörer kan ta bort webbplatsbegäranden som inte har utförts från användare för vilka tilldelning har återkallats. Se Hantera webbplatsbegäranden i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Redigerare för uppmärkning i redigeraren för innehållsobjekt	Platsadministratörer och tillgångsanvändare	Skapare av innehållstyper kan välja redigeraren för uppmärkning för fälten Text och Lång text i innehållstyper.
Anpassad innehållsanslutning	Administratörer och utvecklare	Administrationsgränssnittet för anpassade innehållsanslutningar och gränssnittet för registrering av anpassade innehållsanslutningar har uppdaterats. Se Skapa och konfigurera en anpassad anslutning och Registrera anslutningen i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Oracle Content Management Toolkit	Utvecklare	Oracle Content Management Toolkit släpps i GitHub. Se Lägg till verktyget för Oracles moln för innehåll och upplevelse i projektkoden i ett nytt GIT-datalager i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Startwebbplats för React	Utvecklare	Kommandoradsgränssnittet för startwebbplats släpps i GitHub. Se Kommandoradsgränssnitt för startwebbplats för React-utveckling i <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .

19.1.5 (modell för universalpoäng och mobilappar) – mars 2019

Funktion	Roll	Beskrivning
Hantera godkännande av tillgångar i mobilappar	Tillgångsanvändare	Mobilappanvändare med rätt behörigheter kan nu granska en tillgång i arbetsflödet för att antingen godkänna eller avslå den. Se Använd tillgångar med iOS eller Använd tillgångar med Android i <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
Adobe Creative Cloud-tillägg	Tillgångsanvändare	Använd de tillgångar som finns lagrade i Oracle Content Management i Adobe Creative Cloud-applikationer, t.ex. Photoshop. Se Använd Adobe Creative Cloud-tillägget i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Tillgångskategorisering	Tillgångsanvändare	Skapa taxonomier över hierarkiska kategorier för att organisera dina tillgångar och hjälpa användarna hitta tillgångar genom att borra ned i området de arbetar med. Se Skapa och hantera taxonomier i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> . Obs! Taxonomier är endast tillgängliga i Oracle Content Management, inte i den klassiska versionen av Oracle Content Management.
Förenklad bildredigering	Tillgångsanvändare	Beskär, rotera eller vänd en bild, eller ändra format, bakgrundsfärg eller bildkvalitet. Spara sedan den nya bilden som en ny återgivning, en ny version eller en helt ny tillgång. Se Redigera en bild i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Översätt tillgångar med platser	Tillgångsanvändare och platsutvecklare	Skapa översättningsjobb som inkluderar en webbplats måltillgångar samt webbplatsens sidor och struktur. Se Översätt en webbplats i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Förbättrad validering av tillgångspublicering	Tillgångsanvändare	När du publicerar tillgångar visar valideringsresultaten nu inte bara de valda tillgångarnas status, utan även eventuella associerade översättningar och beroende tillgångar. Informationen om varför en tillgång underkändes vid valideringen har också förbättrats. Se Publicera tillgångar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Lägg till en specifik återgivning av bilden på platsen	Tillgångsanvändare och platsutvecklare	När du lägger till en digital tillgång på en plats kan du välja en specifik återgivning av bilden, och du kan göra så att den senaste versionen av tillgången publiceras tillsammans med platsen.
Infopanelen för analys av platser och kanaler	Administratörer	Du kan se användnings-, utnyttjande- och trafikanalys för de webbplatser och kanaler som du har skapat. Se Visa infopanelen för analys av webbplatser och kanaler i <i>Administering Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Förbättringar av innehållsanslutningar	Administratörer och utvecklare	Använd anslutningsramverket om du vill ta bort en inaktiv anslutning. Tilldela anslutningstaggar till tillgångar som hämtats från en anslutning. Ange fler anslutningskonfigurationer för ett användargränssnitt för anpassad väljare. Se Ta bort en anslutning, Aktivera en anslutning, och Skapa och konfigurera en anpassad anslutning i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> . Ladda ned ett exempel på innehållsanslutning och SDK. Ändra värdena för anslutningens tidsgräns i filen <code>config.cfg</code> . Se Ladda ned exemplet på CEC-anslutning och tillhörande SDK och Registrera anslutningen i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.1.3 (modell för universalpoäng) – februari 2019

Funktion	Roll	Beskrivning
Verksamhetsstyrning för plats	Administratörer och platsutvecklare	Verksamhetsstyrning för webbplats gör det enklare för företagsanvändare att skapa webbplatser som överensstämmer med företagspolicyn och ger webbplatsadministratörer ett enkelt sätt att kontrollera och spåra webbplatser från en centraliserad plats. Mer information finns i Förstå verksamhetsstyrning för webbplats i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> och Konfigurera webbplatser och tillgångsinställningar i <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Flerspråkiga platser	Administratörer och platsutvecklare	Ladda ned webbplatsfiler för enkel översättning utanför Oracle Content Management, och importera därefter de översatta filerna. Aktivera flerspråkiga översättningar av anpassade komponenter för webbplatser. Se Översätt en webbplats och Utveckla översättningsbara komponenter för flerspråkiga webbplatser i <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funktion	Roll	Beskrivning
Stöd för bildåtergivning	Administratörer och tillgångsanvändare	Du kan ladda upp anpassade återgivningar av dina bilder för att passa den kanal de publiceras i (mobil, surfplatta, webben osv.). Du kan också konfigurera det maximala antalet anpassade återgivningar per tillgång. Mer information finns i Konfigurera webbplatser och tillgångsinställningar i <i>Administering Oracle Content Management</i> och Hantera bildåtergivningar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Oracle WebCenter Content-tillgångsanslutning	Administratörer och tillgångsanvändare	Bläddra efter tillgångar som lagras i Oracle WebCenter Content. Mer information finns i Konfigurera WebCenter Content och OCE för WCC-anslutningen i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> och Lägg till och ta bort tillgångar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Anpassade anslutningar	Administratörer, tillgångsanvändare och utvecklare	Skapa och konfigurera en anpassad anslutning till ett innehållsdata lager från tredje part. Använd anslutningsramverket för att implementera en anpassad anslutning baserat på referensimplementeringen av Pexels-anslutningen. Se Skapa och konfigurera en anpassad anslutning och Utveckla innehållsanslutningar i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> och Lägg till och ta bort tillgångar i <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Innehållsmått för analys	Medverkande till innehåll	Medverkande till innehåll kan visa mätetal för innehåll på infopanelen Analys för alla datalager där de har rollen Medverkande. Om de kan medverka till ett datalager kan de se mätetal för alla tillgångar, samlingar och kanaler för det datalagret. Se Innehållsätgärder i <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Nytt REST-API för innehållshantering	Utvecklare	Ett nytt REST-API för innehållshantering finns nu tillgängligt. Detta REST-API ger åtkomst till hantering av tillgångar i Oracle Content Management, inklusive innehållsobjekt samt digitala tillgångar och deras återgivningar. Se REST-API för innehållshantering .

Funktion	Roll	Beskrivning
Indexplatssidor	Utvecklare	Använd Oracle Content Management Toolkit för att skapa innehållsobjekt för text på webbplatssidor och för att aktivera sidsökning för en plats. Se Indexera webbplatssidor med verktyget för Oracles moln för innehåll och upplevelse i <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Startwebbplats för React	Utvecklare	Använd kommandoradsgränssnittet för startwebbplats för att komma igång med React-utveckling snabbt. Byggkonfiguration krävs inte. Se Kommandoradsgränssnitt för startwebbplats för React-utveckling i <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .

19.1.3 (traditionellt molnkonto) – februari 2019

Funktion	Roll	Beskrivning
Stabilitetsförbättringar	Alla användare	Allmänna stabilitetsförbättringar har gjorts för att förbättra produktanvändningen.

Hjälpmedel i dokumentation

Mer information om Oracles åtagande när det gäller hjälpmedel finns på webbplatsen för Oracle Accessibility Program på adressen <http://www.oracle.com/pls/topic/lookup?ctx=acc&id=docacc>.

Åtkomst till Oracle Support

Oracle-kunder som har köpt support har åtkomst till elektronisk support via My Oracle Support. Mer information finns på <http://www.oracle.com/pls/topic/lookup?ctx=acc&id=info>, eller på <http://www.oracle.com/pls/topic/lookup?ctx=acc&id=trs> om du har nedsatt hörsel.

Oracle® Cloud Nyheter i Oracle Content Management,
F26951-19

Copyright © 2017, 2021, Oracle och/eller dess dotterbolag. Oracle förbehåller sig samtliga rättigheter.

Det här dokumentet beskriver nya funktioner och andra viktiga ändringar för Oracle Content Management.

This software and related documentation are provided under a license agreement containing restrictions on use and disclosure and are protected by intellectual property laws. Except as expressly permitted in your license agreement or allowed by law, you may not use, copy, reproduce, translate, broadcast, modify, license, transmit, distribute, exhibit, perform, publish, or display any part, in any form, or by any means. Reverse engineering, disassembly, or decompilation of this software, unless required by law for interoperability, is prohibited.

The information contained herein is subject to change without notice and is not warranted to be error-free. If you find any errors, please report them to us in writing.

If this is software or related documentation that is delivered to the U.S. Government or anyone licensing it on behalf of the U.S. Government, then the following notice is applicable:

U.S. GOVERNMENT END USERS: Oracle programs (including any operating system, integrated software, any programs embedded, installed or activated on delivered hardware, and modifications of such programs) and Oracle computer documentation or other Oracle data delivered to or accessed by U.S. Government end users are "commercial computer software" or "commercial computer software documentation" pursuant to the applicable Federal Acquisition Regulation and agency-specific supplemental regulations. As such, the use, reproduction, duplication, release, display, disclosure, modification, preparation of derivative works, and/or adaptation of i) Oracle programs (including any operating system, integrated software, any programs embedded, installed or activated on delivered hardware, and modifications of such programs), ii) Oracle computer documentation and/or iii) other Oracle data, is subject to the rights and limitations specified in the license contained in the applicable contract. The terms governing the U.S. Government's use of Oracle cloud services are defined by the applicable contract for such services. No other rights are granted to the U.S. Government.

This software or hardware is developed for general use in a variety of information management applications. It is not developed or intended for use in any inherently dangerous applications, including applications that may create a risk of personal injury. If you use this software or hardware in dangerous applications, then you shall be responsible to take all appropriate fail-safe, backup, redundancy, and other measures to ensure its safe use. Oracle Corporation and its affiliates disclaim any liability for any damages caused by use of this software or hardware in dangerous applications.

Oracle and Java are registered trademarks of Oracle and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.

Intel and Intel Inside are trademarks or registered trademarks of Intel Corporation. All SPARC trademarks are used under license and are trademarks or registered trademarks of SPARC International, Inc. AMD, Epyc, and the AMD logo are trademarks or registered trademarks of Advanced Micro Devices. UNIX is a registered trademark of The Open Group.

This software or hardware and documentation may provide access to or information about content, products, and services from third parties. Oracle Corporation and its affiliates are not responsible for and expressly disclaim all warranties of any kind with respect to third-party content, products, and services unless otherwise set forth in an applicable agreement between you and Oracle. Oracle Corporation and its affiliates will not be responsible for any loss, costs, or damages incurred due to your access to or use of third-party content, products, or services, except as set forth in an applicable agreement between you and Oracle.