

Novinky ve službě Oracle Content Management

21.6.1 — červen 2021

Obecná vylepšení

- Služba Oracle Content and Experience byla přejmenována na Oracle Content Management.
- Zavedení verze Oracle Content Management Starter Edition, úroveň bezplatné služby obsahu, kde si lze vyzkoušet a seznámit se s klíčovými funkcemi služby Oracle Content Management. Více...

Instrumentace prostředí

- Připojení úložišť obsahu a kanálů pro publikování pro prostředí vyvinutá a spravovaná mimo službu Oracle Content Management, a automaticky spouští nasazení podle změn obsahu nebo stavu publikování. Více...
- Bez opuštění služby Oracle Content Management můžete vytvořit náhled v kontextu a s obsahem pro své aplikace vyvinuté a spravované mimo službu. Více...
- Vývojáři prostředí vyvinutých a spravovaných mimo službu mohou pracovat s nástroji, které již znají, a konfigurovat prostředí mimo danou službu tak, aby automaticky podporovala nepřetržitou integraci / nepřetržité nasazení (CI/CD) na základě operací obsahu. Více...

Vylepšení materiálů

- Digitální materiál můžete převést z dodávaného typu digitálního materiálu (obrázek, video, video Plus nebo soubor) na vlastní typ digitálního materiálu. Více...
- Přidána podpora služby Video Plus, které podporuje vlastní typy digitálních materiálů. Více...
- Můžete zobrazit historii a podrobnosti veškerých minulých úloh publikování a na nové stránce **Publikování protokolů událostí**. Více...
- Můžete vyhledávat standardní hodnoty vlastností (například podle autora nebo podle popisu) hodnoty atributů z typů vlastních materiálů na nové kartě **Pole**. Více...

- Automatické odemknutí vyhrazených materiálů po publikování. Více...
- Můžete zobrazit a spravovat své Oracle Content Management soubory a složky z rozšíření Adobe Creative Cloud v novém zobrazení **Dokumenty**. Více...

Vylepšení aplikace Content Capture

- Možnost převádět dokumenty na soubory PDF pomocí možnosti PDF. Více...
- Ověřování vašich postupů. Více...
- Při uspořádání dokumentů lze odstranit prázdné stránky nebo oddělit dokumenty v místě prázdných stránek. Více...

Vylepšení pro vývojáře

- Nastavení jednoduché adresy URL umožňuje uživatelům přístup na web služby Oracle Content Management v zadané doméně, spíše než v doméně instance služby Oracle Content Management. Více...
- Komponenty Seznam obsahu a Zástupný symbol obsahu podporují předem připravené typy digitálních materiálů. Více...
- Přidání počtu výsledků do vlastního rozvržení obsahu pro komponentu Seznam obsahu. Více...
- Přidání funkce pro výběr materiálu do vlastní komponenty. Více...
- Různá vylepšení funkce vloženého uživatelského rozhraní: nyní podporuje události akce materiálu, publikované zobrazení položek materiálu a události zobrazení výsledků, takže lze materiály vybírat při načtení. Více...
- Konektory obsahu podporují typy digitálních materiálů. Více...
- Rozhraní API pro vyhledávání podporuje dotazy na vlastní pole napříč typy materiálů a přidané rozhraní API pro procházení podporuje dotazy, které mají shodu ve velkém počtu položek (bez omezení). Více...

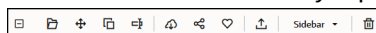
Administrativní vylepšení

- Nastavení vypršení platnosti tokenu pro materiály Video Plus. Více...
- Nastavení výchozího typu odkazu pro sdílení (pouze pro členy nebo veřejný). Více...
- Zobrazení dat v dokumentech bez jakékoli aktivity a aktualizace dokumentů versus nově přidaných dokumentů. Více...
- Zobrazení neaktivnějších uživatelů a uživatelů, kteří využívají nejvíce úložiště. Více...

21.5.1 — květen 2021

Obecná vylepšení

- V zobrazeních seznamu nyní pruh akcí ukazuje u většiny akcí ikony namísto textu.



Vylepšení materiálů

- Filtry kategorií ukazují dynamický počet materiálů přiřazených k této kategorii a jakékoli podřízené položky kategorie. Více...
- Při nahrávání digitálních materiálů můžete přiřadit stejnou hodnotu atributu více materiálům najednou. Materiály musejí mít stejný typ. Více...
- Podniková úložiště nyní podporují pracovní postupy obsahu. Více...

Aktualizace analýz

- Příkaz Zobrazit osiřelé materiály – materiály, které nebyly ve vybraném období publikovány – vám pomůže objevit materiály, které mohou možná být odstraněny, aby se snížil počet materiálů, které vám jsou fakturovány. Více...
- Filtr podle názvu souboru nebo složky a GUID v protokolu použití dokumentů. Více...

Vylepšení pro vývojáře

- Konektor obsahu pro Contentful. Více...
- Sada nástrojů OCE Toolkit nyní umožňuje export/import kategorizovaného obsahu u zákazníků s více než 100 taxonomiemi. Více...
- Podpora GraphQL u veškerého publikovaného obsahu a všech typů materiálů. Vývojáři mohou zkoumat schéma, sestavovat dotazy a spouštět je z klientů souběžně s jinými rozhraními API pro doručování. Více...
- Nová dokumentace o kompilaci rozložení do formátu HTML. Více...
- Nové rozhraní REST API pro vlastní správu, které nabízí možnost ověřovat údaje uživatelů. [Více...](#)

21.2.2 – duben 2021

Content Capture

- Nové možnosti zaznamenávání usnadňují přijímání obsahu, jako jsou tištěné kopie nebo elektronické dokumenty. Více...
- Zaznamenávejte obsah z řady různých zdrojů obsahu, jako jsou e-maily, skener nebo sdílené síťové soubory. Více...
- Převádějte naskenovaný obsah pomocí optického rozpoznávání znaků na plně indexované soubory PDF, které lze prohledávat. Více...
- Nové měřítko pracovních úložišť pro podporu ukládání milionů dokumentů. Více...

Aktualizace pracovních postupů

- Nastavení výchozích nebo požadovaných pracovních postupů pro vaše typy materiálů. Více...
- Pracovní postupy lze po přidání nebo vytvoření materiálů spouštět automaticky. Více...
- Úlohy plánovaného publikování podporují cílené kanály. Více...
- Vyhledávání minulých a budoucích naplánovaných úloh publikování. Více...

Obecná vylepšení

- Zobrazení analýzy v materiálech Video Plus. Více...
- Na stránce Dokumenty se na výsuvném panelu zobrazují prvky, značky a metadata složek. Více...
- Data vytvoření a poslední úpravy klientu pracovního počítače odpovídají webovému klientu. Datum poslední úpravy se aktualizuje, pouze když dojde ke změně souboru nebo atributů. Více...

Aktualizace pro vývojáře

- OCE Toolkit podporuje export a migraci více než 10 000 materiálů na dávku. Více...
- Předkompilace HTML pro položky obsahu a vlastní digitální materiály. Více...
- Správci úložišť mohou předkompilovat HTML u typů materiálů, které podporují předkompilaci. Více...
- Komponenty seznamu obsahu a položky obsahu na webech podporují vykreslování vlastních digitálních materiálů. Více...
- Ve verzi z června 2021 (21.3.1) upgraduje služba Oracle Content Management knihovnu Knockout z verze v.3.4.2 na v.3.5.1, což může mít dopad na vaše vlastní komponenty. [Více...](#)

21.2.1 — březen 2021

Plánované publikování

- Můžete plánovat publikování materiálů k určitému datu a času. Verze materiálů jsou vyhrazeny pro publikování, takže lze pracovat na nových verzích. Více...
- Můžete zobrazit kalendář úloh publikování, chcete-li zjistit stav minulých úloh nebo upravit či zrušit budoucí úlohy. Více...
- Můžete upravit čekající úlohu, aby ostatní uživatelé mohli provádět správu úlohy, přidávat další materiály nebo měnit plán. Více...
- Můžete zkopírovat dokončenou úlohu, aby bylo možné materiály v budoucnu znovu publikovat. Více...

Obecné aktualizace

- Typy digitálních materiálů podporují popisné adresy URL. Více...
- Typy digitálních materiálů podporují rozvržení obsahu. Můžete zobrazit náhled digitálních materiálů v přidružených rozvrženích. Více...
- Můžete stahovat více souborů a složek najednou. Více...
- Klient pro stolní počítače podporuje přesouvání souborů, které již nejsou synchronizovány, do složky Nesynchronizovaný obsah místo do systémového koše (Windows) nebo koše (MacOS), aby je bylo možné snáze obnovit. Více...
- Ve vloženém uživatelském rozhraní můžete odstranit publikované materiály, pokud máte oprávnění ke zrušení jejich publikace. Více...
- Byly aktualizovány informace o kategoriích rozhraní REST API. Více...

- Byly přidány další ukázky bezobslužného CMS do služby GitHub. [Více...](#)

21.1.3 — únor 2021

Aktualizace úložiště

- Filtrujte materiály, které nepředstavují cíle, nejsou kategorizovány nebo nejsou v kolekci. [Více...](#)
- Umožněte webu používat materiály z více úložišť. [Více...](#)
- Definujte, jestli je reference materiálu při publikování povinná nebo volitelná. [Více...](#)
- Omezte pole odkazů na média na určité typy digitálních materiálů nebo skupiny médií. [Více...](#)
- Převeďte stará úložiště nebo jednotlivé digitální materiály na podporu nových vlastních typů digitálních materiálů. [Více...](#)

Vylepšení pro vývojáře

- Konektor obsahu pro WordPress. [Více...](#)
- Konektor obsahu pro Drupal. [Více...](#)
- Ukázky blogu typu Headless v sadě nástrojů Oracle JET, React a JavaScriptu. [Více...](#)
- Ukázka galerie typu Headless v React. [Více...](#)
- Ukázka minimálního webu typu Headless v React. [Více...](#)
- Ukázky vlastních souborů řadiče. [Více...](#)

Další aktualizace

- Příklad pracovního postupu schválení a publikování obsahu sestávajícího z jednoho kroku. [Více...](#)
- Metrika obsahu, která zobrazuje materiály, které byly zkontrolovány, ale nebyly publikovány. [Více...](#)
- Příklady byly přesunuty ze stránky *Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS* na stránku **Příklady** v centru nápovědy Oracle. [Více...](#)

21.1.2 — leden 2021

Obecné aktualizace

- Inteligentní obsah generuje návrhy kategorií v reálném čase, takže autoři obsahu mohou klasifikovat položky obsahu během jejich vytváření. [Více...](#)
- Upravujte odkazované materiály přímo z nadřazeného materiálu. [Více...](#)
- Publikování přeložených materiálů lze zrušit v panelu Jazyky. [Více...](#)

Vylepšení pro vývojáře

- OCE Toolkit podporuje různé typy materiálů. [Více...](#)

- Vytvářejte komponenty Mustache a používejte je na webech. Více...
- Příchozí webhooky podporují konektor překladu Lingotek. Více...
- Integrované API podporuje skrývání stavu na kartě a při navigaci mezi součástmi. Více...
- Rozhraní API pro hledání materiálů podporuje dynamické počty výsledků u kategorií. Více...
- Nový konektor obsahu pro Drupal. Více...
- Nový konektor obsahu pro WordPress. Více...

Vylepšení v oblasti správy

- Sledujte analýzy týkající se stárí publikovaných materiálů a udržujte relevanci obsahu pro návštěvníky stránek. Více...
- Služba Oracle Content Management nyní shromažďuje anonymní údaje o využití produktů, aby nám pomohla vylepšovat produkty. Více...
- Nyní můžete aktualizovat typ instance (primární nebo neprimární) u instance služby Oracle Content Management po jejím vytvoření. Více...

21.1.1 — leden 2021

Vlastní digitální materiály

- Vytvářejte typy digitálních materiálů definováním atributů pro ukládání vlastních metadat a určením podporovaných typů médií, které určují, jaké soubory lze přidávat do úložiště. Více...
- Předem připravené typy digitálních materiálů pro obrázky, videa, materiály Video Plus a soubory. Více...
- Vyhledávejte materiály na základě hodnot atributů nebo je filtrujte podle typu materiálu nebo skupiny médií. Více...

Obecné aktualizace

- Zamkněte materiály, abyste zabránili nežádoucím aktualizacím, například při čekání na schválení nebo překlad, a až bude vše hotovo, můžete je odemknout. Více...
- Několik digitálních materiálů můžete stáhnout najednou jako soubor ZIP. Více...

Vylepšení pro vývojáře

- Vylepšete svůj konektor překladu pomocí vlastního uživatelského rozhraní pro úlohy překladu, ve kterém můžete před odesláním úlohy svému dodavateli překladů shromáždit dodatečné informace. Více...
- Vytvářejte vlastní formuláře pro úpravu položek obsahu. Využijte dodanou implementaci odkazů k vytváření vlastních řešení, která budou splňovat potřeby vaší organizace. Více...

Podpora sítě doručování obsahu

- Výchozí podpora sítě doručování obsahu (CDN). Weby a materiály OCE se nyní doručují v síti CDN z důvodu zvýšení výkonu a zabezpečení. Více...
- Aktualizovaná záhlaví paměti cache pro materiály významně zlepšují odezvu a dobu stahování.
- Zabezpečení hraniční sítě zajišťuje, že obsah doručený službou OCE nebude zasažen různými typy nekalého provozu.

20.4.3 — prosinec 2020

Sauce Video

- Služba Oracle Content Management nyní zahrnuje podporu pro [Sauce Video](#), řešení vytváření a sourcing video obsahu, které snižuje složitost a náklady na vytváření videí a umožňuje zákazníkům snadno pořizovat, shromažďovat a vytvářet videa.
- Když používáte aplikaci Sauce Video ke shromáždění video obsahu a koordinaci video projektů, a váš správce služby integroval aplikaci Sauce se službou Oracle Content Management, můžete použít Sauce [aplikaci WWW](#) nebo mobilní aplikaci pro [iOS](#) nebo [Android](#) k nahrání video obsahu přímo do úložišť Oracle Content Management. To vám umožňuje použít funkce služby Oracle Content Management k úpravě video obsahu, správě videí a revizí, používání pracovních postupů a zpřístupnění video materiálů k použití při vytváření webů.
- Část [Dokumentace k Sauce Video](#) obsahuje pokyny k nahrávání obsahu do úložiště, dokumentace služby Oracle Content Management obsahuje témata ke [správě materiálů](#) a [sestavení webů](#).

Obecné aktualizace

- Nové zobrazení jazyků pro materiály zobrazuje jazyky, které nemají překlady, a jazyky požadované přiřazenými kanály a umožňuje překlady publikovat nebo jejich publikaci zrušit. Více...
- Skrytí vybraných skupin Oracle Identity Cloud Service (IDCS) za účelem zamezení uživatelům služby Oracle Content Management ve sdílení s těmito skupinami. Více...
- Při sdílení složky, komponenty, webu nebo motivu můžete zvolit možnost neodesílat e-mail. Více...
- Rozšíření pro Adobe Creative Cloud podporuje paralelní pracovní postupy. Rozšíření Adobe Creative Cloud pro Oracle Content Management podporuje více akcí pracovního postupu, což znamená, že když musí osoba dokončit více akcí pracovního postupu u materiálu, mohou to udělat najednou z aplikace Adobe. Více...

Vylepšení pro vývojáře

- Výkon doručování obsahu webu můžete optimalizovat vykreslováním na straně serveru pomocí nové integrované služby kompilace OCE, která umožňuje kompilovat weby během publikování. Pokud potřebujete ještě větší míru přizpůsobení, můžete si konfigurovat vlastní službu kompilace.
- Definujte, zda je nutné web při publikování kompilovat. Více...

- Rozhraní API pro kompilaci webů vám umožňuje ovládat, jak se bude pro vlastní komponenty generovat statická HTML adresa. Více...

Vylepšení v oblasti správy

- Infrastruktura Oracle Content Management (OCE) nyní podporuje řešení zotavení po havárii napříč oblastmi. Více...
- Od ledna budou weby a materiály OCE doručovány pomocí sítě doručování obsahu (CDN) z důvodu lepšího výkonu a zabezpečení. Aktualizovaná záhlaví paměti cache pro materiály významně zlepší odezvu a dobu stahování. Zabezpečení hraniční sítě zajistí, že obsah doručený službou OCE nebude zasažen různými typy nekalého provozu.
- Výchozí doba ukládání do paměti cache pro statické weby, které používají Akamai, byla zkrácena na 30 minut. Jestliže vaše instance služby Oracle Content Management používá Akamai, jsou nyní kompilované weby ukládány do paměti cache v prohlížeči uživatele implicitně po dobu 1 800 sekund (30 minut). Pokud vaše instance nepoužívá Akamai, je výchozí doba ukládání 300 sekund (5 minut). Více...
- Filtr stavu pro protokol využití dokumentů. Protokol využití dokumentů nyní můžete filtrovat podle stavu (vše, aktivní, nebo odstraněné soubory). Více...

20.4.2 — říjen 2020

Funkce	Role	Popis
Používání pracovního postupu v mobilních aplikacích	Uživatelé materiálů	Kromě možnosti používat mobilní aplikace k jednoduchému schvalování materiálů, které pouze změni stav, můžete nyní schvalovat položky, které jsou součástí pracovního postupu, jenž změni stav automaticky, a to za předpokladu, že správci služeb a obsahu konfigurovali službu Oracle Content Management pro použití dalších možností pracovního postupu. Viz Používání materiálů v zařízení se systémem Android a Používání materiálů v zařízení se systémem iOS ve službě <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
Modul plug-in Adobe Creative Cloud podporuje pracovní postupy	Uživatelé materiálů	Modul plug-in Adobe Creative Cloud pro službu Oracle Content Management podporuje zobrazení seznamu. Viz Používání rozšíření služby Adobe Creative Cloud v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Inteligentní tagy podporují více jazyků	Uživatelé materiálů	Pokud správce služby aktivoval inteligentní obsah, budou všechny inteligentní tagy aplikované na materiály automaticky dostupné v angličtině, francouzštině, italštině, němčině, španělštině a japonštině. Tagy hledané v těchto jazycích vrátí stejné výsledky, a pokud si uživatel ve svých jazykových předvolbách nastavil jeden z těchto jazyků, zobrazí se značky inteligentního obsahu v tomto předvoleném jazyku. Viz Vyhledávání, filtrování a řazení materiálů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Sledování stavu kompilace webu při publikování	Vývojáři webu	Pokud jste správcem webu a nastavili jste kompilaci webu při jeho publikování, zobrazí se v dialogu vlastností webu indikátor stavu. Po dokončení kompilace se datum a čas konce operace zobrazí spolu s odkazem na protokol kompilace. Viz Povolit automatickou kompilaci při publikování v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Přesunutí kapitol	Vývojáři	Následující kapitoly byly přesunuty do dokumentu <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> : • Vývoj pomocí sady nástrojů OCE Toolkit • Použití přesměrování webu nebo mapování adres URL • Zvýšení výkonu webu • Návod: Vývoj komponent pomocí knihovny Knockout
Výška vlastního loga byla změněna na 24 pixelů	Správci	Když přidáte vlastní logo, bude nyní vysoké 24 pixelů. Viz Použití vlastního firemního označení a adres URL v <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.4.1 — září 2020

Funkce	Role	Popis
Podpora pro iOS 14 a iPadOS 14	Uživatelé mobilních zařízení	Mobilní aplikace Oracle Content Management podporují nově vydané operační systémy iOS 14 a iPadOS 14.

Funkce	Role	Popis
Rozšíření pro Adobe Creative Cloud podporuje pracovní postupy	Uživatelé materiálů	Pokud správce služby aktivoval a integroval pracovní postupy pro službu Oracle Content Management, máte přístup k pracovním postupům pro materiály, se kterými pracujete v sadě aplikací Adobe Creative Suite prostřednictvím rozšíření Adobe Creative Cloud pro službu Oracle Content Management. Viz Používání rozšíření služby Adobe Creative Cloud v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Inteligentní tagy podporují více jazyků	Uživatelé materiálů	Pokud správce služby aktivoval inteligentní obsah, budou všechny Inteligentní tagy aplikované na materiály automaticky dostupné v angličtině, francouzštině, italštině, němčině, španělštině a japonštině. Tagy hledané v těchto jazycích vrátí stejné výsledky, a pokud si uživatel ve svých jazykových předvolbách nastavil jeden z těchto jazyků, zobrazí se značky inteligentního obsahu v tomto předvoleném jazyku. Viz Vyhledávání, filtrování a řazení materiálů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Weby používající materiál, uvedené v panelu soupisu materiálu	Uživatelé materiálů	Panel soupisu otevřeného materiálu nyní obsahuje kartu se seznamem webů, které materiál používají. Viz Zobrazování a správa digitálních materiálů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Obohacení pracovních postupů	Uživatelé materiálů	Pokud správce služby aktivoval a integroval pracovní postupy pro službu Oracle Content and Experience, uvidíte historii pracovního postupu materiálu a můžete provést akce na více úlohách pracovního postupu, pokud je vybráno více úloh. Viz Používání pracovních postupů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Vlastní formuláře obsahu	Vývojáři webu	Můžete vytvořit vlastní formuláře obsahu, které lze povýšit a použít při vytváření typu obsahu. Všechny položky obsahu vytvořené pomocí tohoto typu obsahu budou používat tento formulář obsahu. Viz Návrh vlastních formulářů obsahu v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Kompilace webu na indikátoru stavu publikování	Vývojáři webu	Pokud jste správcem webu a nastavili jste kompilaci webu při jeho publikování, zobrazí se v dialogu vlastností webu indikátor stavu. Po dokončení kompilace se datum a čas konce operace zobrazí spolu s odkazem na protokol kompilace. Viz Povolit automatickou kompilaci při publikování v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Embed UI API V2	Vývojáři	Kapitola Vkládání webového uživatelského rozhraní do jiných aplikací v dokumentu <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> byla aktualizována v těchto částech: • Používání rozhraní Javascript API • Vkládání webového rozhraní pomocí Embed UI API V2 Pomocí Embed UI API V2 můžete integrovat webové uživatelské rozhraní služby Oracle Content and Experience pro materiály a dokumenty v jiných aplikacích. Vložená webová rozhraní mohou zahrnovat konverzace, obsah webů, výsledky vyhledávání a další funkce služby Oracle Content and Experience.
Aktualizace sady nástrojů OCE Toolkit	Vývojáři	Byl aktualizován seznam příkazů sady nástrojů OCE Toolkit. Viz Používání utility příkazového řádku cec v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Adresa URL koncového bodu kompilace testovacího webu	Vývojáři a správci	Po zřízení serveru pro kompilaci webu můžete testovat jeho adresu URL koncového bodu. Prostudujte si část Nastavení služby k <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> a část Nastavení adresy URL koncového bodu kompilace v příručce <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Aktualizované nastavení omezení pro nahrávání souborů	Správci	Nastavení omezení pro nahrávání souborů bylo aktualizováno. Viz Omezení typů a velikostí souborů v <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Filtrování analýz podle typu obsahu	Správci	Filtrujte metriky materiálů a obsahu podle typu obsahu. Viz Zobrazení metrik materiálů a obsahu v <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.3.3 — srpen 2020

Funkce	Role	Popis
Nové uživatelské rozhraní Redwood	Všichni uživatelé	Službu Oracle Content Management jsme přepracovali pomocí jazyka Redwood – špičkového systému příští generace od společnosti Oracle určenému k navrhování pro uživatele. Tento nový systém s ústředním důrazem na zákazníka je flexibilní, moderní a škálovatelný.
Aplikace Microsoft Internet Explorer již není podporována	Všichni uživatelé	Služba Oracle Content Management již nepodporuje aplikaci Microsoft Internet Explorer.
Aplikace pro stolní počítače ověřena	Uživatelé aplikace pro stolní počítače	Aplikace Oracle Content Management pro stolní počítače byla ověřena, takže se uživatelům přestane zobrazovat varování, že aplikaci nelze otevřít, protože společnost Apple nemůže zkontrolovat, zda neobsahuje škodlivý software.
Balíček pracovního postupu pro rychlé spuštění ke snadné implementaci pracovního postupu	Uživatelé materiálů	Jste-li správci obsahu, můžete si prostřednictvím služby Oracle Content Management stáhnout balíček aplikací pro rychlé spuštění, importovat jej do služby Oracle Integration, a zajistit tak snadné používání pracovních postupů schválení obsahu sestávajících z více kroků ve službě Oracle Content Management. Viz Používání zdrojových pracovních postupů obsahu v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Nové protokolování aktivit	Uživatelé materiálů	Ve službě Oracle Content Management se nyní na kartě Činnost vlastností materiálu protokolují další aktivity, jako je například přiřazení úloh nebo aktivity správy pracovního postupu. Viz Zobrazování a správa digitálních materiálů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Služba kompilace webu	Vývojáři a správci	K nastavení služby kompilace webu ve službě Oracle Content Management můžete pro kompilační server vytvořit bitovou kopii Docker. Tato služba vám umožní před publikováním definovat, který kompilační server se použije. Prostudujte si část Nastavení služby kompilace webu v příručce <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> a část Nastavení adresy URL koncového bodu kompilace v příručce <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Vytvoření podnikové šablony ze standardního webu	Vývojáři	Vývojáři mohou k vytvoření podnikové šablony ze standardního webu použít příkaz CLI sady nástrojů OCE Toolkit. Viz Vytvoření podnikové šablony ze standardního webu v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Aktualizace sady nástrojů OCE Toolkit	Vývojáři	Byl aktualizován seznam příkazů sady nástrojů OCE Toolkit. Viz Používání utility příkazového řádku cec v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Správa nastavení skupin ve službě Oracle Content Management	Správci	Prostřednictvím stránky Uživatelé systému správy služby Oracle Content and Experience můžete nyní konfigurovat konkrétní nastavení skupin Oracle Content Management. Viz Změna nastavení sdílení a upozornění pro skupiny v <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Odmítnutí souborů, které nelze zkontrolovat	Správci	Můžete odmítnout odesílání souborů, pokud nelze zkontrolovat, zda v nich nejsou viry, jako například soubory větší než 4 GB a soubory, které nelze zkontrolovat, například soubory PDF chráněné heslem. Viz Omezení typů a velikostí souborů v <i>Administering Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Automatické zpracování webů s prošlou platností	Správci a správci webu	Je-li povoleno řízení webu, mohou správci webu konfigurovat, zda se weby s prošlou platností automaticky buď převedou do režimu offline, nebo odstraní. Vlastníci webu a manažeři jsou ještě před vypršením platnosti upozorněni pro případ, že by chtěli datum konce platnosti posunout nebo odstraněný web obnovit. Prostudujte si část Automatické zpracování webů s prošlou platností v příručce <i>Administering Oracle Content Management</i> a část Změna zásad šablon <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

20.3.2 — červenec 2020

Funkce	Role	Popis
Úprava souborů Microsoft Office ve službě Microsoft Office Online	Všichni uživatelé	Pokud váš správce systému aktivoval integraci Microsoft Office Online, můžete upravit soubor ve službě Microsoft Office Online přímo z webového klienta. Viz Úprava souborů Microsoft Office v <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
Vylepšené funkce pracovních postupů prostřednictvím Oracle Integration	Uživatelé materiálů	Pokud správce služeb konfiguroval službu Oracle Content Management tak, aby fungovala s možnostmi pracovních postupů Oracle Integration, materiály lze odesílat do robustních, automatických pracovních postupů, které usnadňují schvalování a publikování webů. Viz Používání pracovních postupů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Převod standardních video materiálů na formát Video Plus pomocí rozšíření Adobe Creative Cloud	Uživatelé materiálů	Výhody rozšířeného formátu Video Plus lze snadno využívat přímo v aplikaci Adobe Premiere Pro a Adobe After Effects díky převodu standardních videí na materiály ve formátu Video Plus pomocí rozšíření Adobe Creative Cloud pro službu Oracle Content Management. Viz Používání rozšíření služby Adobe Creative Cloud v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Do úloh překladu byla přidána podpora pro další datová pole	Správci úložišť	Služba Oracle Content Management podporuje další datová pole, která mohou být k dispozici z překladové služby, například data splatnosti, související nákupní objednávky nebo další data dostupná z vaší překladové služby. Viz Integrace překladových konektorů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Podpora taxonomie a kategorií pro doporučení	Správci webu	Taxonomie a kategorie mohou při definování sad pravidel pro doporučení fungovat jako kritéria. Můžete zahrnout podřízené položky kategorií a v rámci taxonomií zvolit několik kategorií. Viz Definování pravidel cílové skupiny v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Testovací profily pro doporučení	Správci webu	Můžete vytvořit soubor hodnot atributů pro cílovou skupinu, který se použije pro testování doporučení, a uložit jej jako testovací profil s cílem usnadnit testování pomocí různých hodnot atributů. Testovací profily lze použít při vytváření doporučení nebo při testování doporučení umístěných na stránce v nástroji Site Builder. Viz Testování doporučení v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Automatická kompilace statických webů při publikování	Vývojáři webu	Pokud váš správce webu specifikoval kompilační server, můžete při publikování webu zvolit jeho kompilaci. Viz Povolit automatickou kompilaci při publikování v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Ukázky bezobslužného CMS	Vývojáři webu	Do služby GitHub a do průvodce byly přidány ukázky. Viz Ukázky v <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .
Embed UI API V2	Vývojáři	Pomocí Embed UI API V2 můžete integrovat webové uživatelské rozhraní služby Oracle Content Management pro materiály a dokumenty v jiných aplikacích. Vložená webová rozhraní mohou zahrnovat konverzace, obsah webů, výsledky vyhledávání a další funkce služby Oracle Content Management. Viz Vkládání webového uživatelského rozhraní do jiných aplikací v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Integrace procesů	Vývojáři	Můžete provést integraci s Oracle Integration pro pracovní postupy obsahu. Viz Integrace se službou Oracle Process Cloud Service v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Aktualizované příkazy sady nástrojů OCE Toolkit	Vývojáři	Pomocí příkazů sady nástrojů OCE Toolkit nyní můžete provádět tyto úlohy: • Kompilovat weby • Přidávat obsah do kolekcí nebo jej z nich odebírat • Identifikovat nesprávně uzavřené značky html • Převádět web bez položek obsahu • Stahovat nebo nahrávat položky obsahu ve skupinách Rovněž byl aktualizován seznam příkazů sady nástrojů OCE Toolkit. Viz Vývoj pomocí sady nástrojů OCE Toolkit a Používání utility příkazového řádku cec ve službě <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.
Vynucení limitů fakturace	Správci	Uživatelům můžete zakázat vytváření nových objektů (např. materiálů nebo souborů), pokud dosáhnou zvolených limitů fakturace, nebo omezit přístup ke službě Oracle Content Management a k libovolným webům vytvořeným ve službě Oracle Content Management po dosažení vámi zvoleného limitu odchozích datových přenosů. Viz Konfigurace fakturačních nastavení v <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.3.1 — červenec 2020

Funkce	Role	Popis
Ověření při odstraňování pole typu obsahu s existujícím obsahem	Uživatelé materiálů	Když odstraníte pole z typu obsahu a přidružená položka obsahu obsahuje v tomto poli informace, zobrazí se vám dostupné možnosti v závislosti na stavu přidružených položek obsahu. Viz Úprava typů obsahu v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Zobrazení soupisu materiálů se seznamem závislostí materiálů a odkazů	Uživatelé materiálů	Na postranní panel byla přidána stránka Soupis . Obsahuje seznam materiálů, na kterých závisí vybraná položka obsahu, a zahrnuje kartu Odkazováno , na které jsou uvedeny položky obsahu, které závisejí na vybrané položce obsahu. Viz Zobrazení a správa položek obsahu v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Stanovení, zda může být při vytváření typu obsahu zděděna hodnota pole	Uživatelé materiálů	Při vytváření typu obsahu máte možnost zvolit, zda budou při přidávání nového jazyka zděděny hodnoty z materiálu v primárním jazyku. To je užitečné při výskytu log nebo textových polí, která chcete zachovat konzistentní a nepřeložená. Viz Vytvoření a sdílení typů obsahu v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Podpora vlastních národních prostředí pro materiály	Uživatelé materiálů	Můžete vytvořit vlastní národní prostředí na základě potřeb vaší organizace. Kódy vlastních národních prostředí zahrnují základní jazyk, případné kódy regionálních dialektů a jakákoli další identifikační přízpůsobení vyžadovaná vaší organizací. Viz Vlastní národní prostředí pro překlady v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Vylepšené rozhraní pro práci s jazykovými materiály	Uživatelé materiálů	Při práci s položkami obsahu, které používají více jazyků, je nyní k dispozici výsuvný panel, který usnadňuje prohlížení a pracovní postup a poskytuje další funkce, včetně zobrazení vlastností a aktivity specifické pro každý jazykový materiál položky obsahu. Viz Práce s jazykovými materiály v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Podpora vlastních místních prostředí pro weby, včetně přesměrování popisných adres URL aliasů	Vývojáři webu	Při vytváření webů jsou podporována vlastní národní prostředí a dvojice název/hodnota lze definovat tak, aby vytvořily alias kódu jazyka, a tím snížily složitost vlastního národního prostředí při použití v adrese URL webu. Viz Vlastní národní prostředí pro překlady v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Správčům webů se zobrazují všechny odstraněné weby	Správci webu	Pokud jste správce webů, uvidíte v koši a budete moci obnovit všechny odstraněné weby, nejen ty, které vlastníte. Viz Správa webů a nastavení webů v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Tvůrce webu může přidat vlastní nastavení k položce obsahu a komponentám seznamu obsahu pomocí podporovaného rozvržení obsahu	Vývojáři webu	Pokud to vývojář při vytváření rozvržení obsahu povolí, položka obsahu a komponenty seznamu obsahu používající toto rozvržení umožní tvůrci webu přidat vlastní nastavení při použití těchto komponent na webu. Viz Komponenta položky obsahu v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Používání kategorií k upřesnění dotazů na seznam obsahu při použití komponenty seznamu obsahu	Vývojáři webu	Tvůrci webů mohou nyní vybrat kategorie k filtrování seznamu položek obsahu tak, aby se při použití komponenty Seznam obsahu zobrazily pouze položky z určité kategorie nebo kategorií. Viz Seznam obsahu v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Aktualizované ukázky bezobslužného CMS	Vývojáři webu	Byly aktualizovány odkazy na ukázky ve službě GitHub a v kapitole „Ukázky“ (dříve kapitola „Výukové programy“). Viz Ukázky v <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .
Generování tokenu poskytovatele pro konkrétní verzi materiálu	Vývojáři	Nyní můžete použít zdroj tokenů poskytovatele rozhraní REST API pro správu obsahu ke generování tokenu poskytovatele pro konkrétní verzi materiálu. Viz Rozhraní REST API služby Oracle Content and Experience pro bezobslužný vývoj k <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> a Rozhraní REST API pro správu obsahu .
Nové příkazy v sadě nástrojů OCE Toolkit	Vývojáři	Byl aktualizován seznam příkazů sady nástrojů OCE Toolkit. Viz Používání utility příkazového řádku cec v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Nové volby příkazu cec upload-taxonomy	Vývojáři	Pro příkaz cec upload-taxonomy byly přidány volby T2P a New. Volba T2P kontroluje, zda v cíli Oracle Content Management existuje materiál nebo taxonomie se stejným ID. Volba New Vždy vytvoří nový materiál nebo taxonomii v cílové instanci služby Oracle Content . Viz Import a export taxonomií v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Použití stávající licence pro Oracle Content Management	Správci	Nyní můžete pomocí své stávající licence pro Oracle WebCenter Middleware (BYOL) vytvářet instance služby Oracle Content Management. Viz Vytvoření instance služby Oracle Content and Experience v <i>Administering Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Nastavení maximální velikosti videosouboru	Správci	Můžete nastavit maximální velikost souboru pro videa. Viz Nastavení maximální velikosti videosouboru v <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.2.3 — červen 2020

Funkce	Role	Popis
Vytvoření souborů Microsoft Office ve webovém klientu	Všichni uživatelé	Nové soubory Microsoft Office se dají vytvářet přímo ve webovém klientu. Viz Vytvoření a úprava souborů v <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
Náhled položek při procházení nebo úpravě materiálů	Uživatelé materiálů	Nová funkce náhledu otevře materiály a položky obsahu ve vykreslovacím okénku, aniž byste museli opustit zobrazenou stránku. Usnadňuje se tak prohlížení a nahrazování odkazovaných materiálů při vytváření nebo úpravě položek obsahu. Viz Zobrazení a správa položek obsahu v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Porovnání rozdílů mezi verzemi položky obsahu	Uživatelé materiálů	Otevřené položky obsahu nabízejí snadné porovnání rozdílů mezi jejich verzemi. Viz Porovnání verzí položky obsahu v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Převod standardních video materiálů na formát Video Plus	Uživatelé materiálů	Pokud je aktivována služba Video Plus, můžete převádět standardní video materiály na materiály formátu Video Plus, a to buď ve stránce Materiály, nebo při přehrávání standardního videa. Viz Převod standardního videa na formát Video Plus v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Rozšíření Adobe Creative Cloud podporuje materiály Video Plus a umí vyhledat materiály s podobnou klasifikací	Uživatelé materiálů	Miniatury materiálů Video Plus a filmové pásy lze prohlížet v rozšíření Adobe CC, kromě toho můžete videa sledovat a přetahovat je do aplikace Premiere Pro, kde je upravíte. Rozšíření obsahuje také funkci Najít podobně kategorizované..., která vyhledá materiály zařazené do stejných kategorií. Viz Používání rozšíření služby Adobe Creative Cloud v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Funkce importu/exportu šablon a kopírování/publikování webů podporují doporučení	Správci webu	Jestliže máte web obsahující doporučení, jsou nyní tato doporučení zahrnuta do importovaných nebo exportovaných šablon webu a také do zkopírovaných nebo publikovaných webů.
Vytvoření prvního webu	Vývojáři webu	Nový návod vás provede kroky potřebnými pro nastavení a publikování webu s využitím předem připravené šablony. Poznáte, jak snadno se dá váš první web vytvořit, aniž by bylo nutné psát nějaký přídatný kód. Viz Vytvořte svůj první web v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Nová prázdná výchozí šablona	Vývojáři webu	Je to nová výchozí šablona s minimální strukturou, která ulehčuje vývoj webu v případě, kdy máte vlastní návrh vzhledu. Viz Princip šablon v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Rozhraní podporuje vlastní národní prostředí	Vývojáři webu	Jestliže váš systém při překladu podporuje vlastní národní prostředí, služba Oracle Content Management zobrazí úplný kód pro vlastní národní prostředí ve svém rozhraní. Viz Správa úloh překladu webu v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Vestavěná komponenta doporučení	Vývojáři webu	K dispozici je nová komponenta položky obsahu pro doporučení, která usnadňuje umístění definovaných doporučení do stránky podnikového webu. Viz Doporučení v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Vytvoření zásady lokalizace nebo úložiště obsahu při vytváření webu	Správci úložišť a vývojáři webů	Při vytváření webu mohou správci úložiště vytvořit nové úložiště nebo zásadu lokalizace, aniž by museli opouštět kontext vytváření webu. Viz Vytváření webů v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Editor formátovaného textu komponenty Odstavec dovoluje vkládat položky obsahu, standardní videa a materiály Video Plus	Vývojáři webu	Editor formátovaného textu používané v komponentě Odstavec podporuje vkládání video materiálů a položek obsahu do odstavců ve stránce webu, což přináší robustnější a složitější volby rozvržení. Viz Odstavce v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Vlastnosti komponenty zobrazují podporu pro vlastní datová pole editoru	Vývojáři webu	Jakmile je editor vlastních polí vytvořen a povýšen, jednoduše v něm zjistíte, které datové typy podporuje ve stránce vlastností komponenty. Viz Zobrazení podporovaných datových typů v editoru vlastních polí v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Bezobslužné výukové programy CMS	Vývojáři webu	V části <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> byly přidány nové a aktualizovány stávající návody. Viz Sestavení blogu využívajícího prostředí React v bezstavové službě Headless Oracle Content and Experience, Sestavení blogu využívajícího JavaScript v bezstavové službě Headless Oracle Content and Experience a Sestavení obrázkové galerie v bezstavové službě Headless Oracle Content and Experience.
Vlastní záhlaví pro službu proxy	Vývojáři	Pro službu proxy můžete zadat vlastní záhlaví a také určit, co vše bude odesíláno s každým požadavkem do backend služby. Viz Konfigurace vlastních záhlaví pro službu proxy v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Vlastní národní prostředí v konektoru překladu Lingotek	Vývojáři	V konektoru překladu Lingotek můžete poskytovat vlastní národní prostředí. Viz Přidání vlastních národních prostředí do konektoru překladu Lingotek v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Nová konfigurace Azure pro konektor Microsoft OneDrive	Vývojáři	Popis konektoru Microsoft OneDrive byl aktualizován o novou konfiguraci Azure . Viz Konfigurace konektoru obsahu Microsoft OneDrive v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Aktualizované pokyny pro instalaci sady nástrojů OCE Toolkit	Vývojáři	Pokyny pro instalaci sady nástrojů OCE Toolkit byly aktualizovány. Viz Nastavení sady nástrojů OCE Toolkit na místním počítači v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Import a export doporučení pomocí sady nástrojů OCE Toolkit	Vývojáři	Vývojáři mohou importovat a exportovat doporučení pomocí příkazů sady nástrojů OCE Toolkit. Viz Import a export doporučení v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Aktualizovaný seznam příkazů sady nástrojů OCE Toolkit	Vývojáři	Byl aktualizován seznam příkazů sady nástrojů OCE Toolkit. Viz Používání utility příkazového řádku cec v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Vytvoření kódu vlastního jazyka v rozhraní REST API pro správu obsahu	Vývojáři	Nyní můžete použít zdroj Kód jazyka, který je součástí rozhraní REST API pro správu obsahu, k vytvoření kódu vlastního jazyka nebo k načtení či vypsání všech platných jazykových kódů. Viz Rozhraní REST API pro správu obsahu v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Sledujte videa zahrnutá do metrik úložišť	Správci	Při prohlížení analýz pro úložiště, můžete po výběru určitého úložiště kliknutím na metriku videa přejít do stránky Materiály a zde zobrazit videa ve vybraném úložišti. Viz Metriky úložiště v <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.2.2 — květen 2020

Funkce	Role	Popis
Úprava videí ve službě Video Plus	Uživatelé materiálů	Pokud je aktivovaná služba Video Plus, můžete upravovat materiály z této služby přímo ve službě Oracle Content Management, stříhat videa a nastavovat rozetmívání a stmívání klipů. Viz Úprava videa v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Vylepšení rozšíření služby Adobe Creative Cloud	Uživatelé materiálů	Při používání rozšíření pro Adobe Creative Cloud lze vlastnosti materiálů aktualizovat přímo v rozšíření. Viz Používání rozšíření služby Adobe Creative Cloud v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Chytrá kategorizace	Uživatelé materiálů	Pokud je aktivován inteligentní obsah a jsou definovány kategorie, dokáže služba Oracle Content Management kontrolovat položky obsahu v úložišti a navrhnout kategorie, ke kterým lze rychle a snadno přiřazovat velké skupiny položek obsahu. Viz Přiřazování kategorií materiálů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Pomocí filtru rychle najdete znovu kategorizované materiály	Uživatelé materiálů	K dispozici je dodatečný filtr, který umožňuje zobrazit znovu kategorizované materiály. Viz Vyhledávání, filtrování a řazení materiálů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Seskupení pravidel cílové skupiny při definování doporučení	Správci webu	Vytvářejte komplexní výrazy, které vrátí podrobné výsledky při definici doporučení, a pomocí operátorů skupiny AND a ALL určete, jak spolu budou různá pravidla a podskupiny fungovat. Viz Definování pravidel cílové skupiny v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Vytvářejte nebo nahraďte obsah při sestavování nebo úpravě webu	Vývojáři webu	Vytvářejte položky obsahu nebo nahraďte média přímo při sestavování nebo úpravě webu. Viz Komponenta položky obsahu v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Přidejte vlastní vlastnosti webu jako pár název/hodnota	Vývojáři webu	Uživatelské vlastnosti lze definovat a uložit spolu s webem a parametrizovat nebo přizpůsobit si tak web, aniž by bylo nutné měnit základní skripty a kód komponenty. Viz Přidání vlastních vlastností webu v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Sady SDK dostupné ke stažení	Vývojáři webu	Sady SDK jsou nyní k dispozici na stránce stahování služby Oracle Content Management. Prostudujte si témata Sady SDK Oracle Content Management a Sada SDK obsahu a Mobilní sady SDK v dokumentu <i>Developing with Oracle Content Management</i> .
Bezobslužné koncepty CMS a informace o rychlém startu	Vývojáři webu	Byly přidány koncepty a informace o rychlém startu. Viz Klíčové koncepty a Rychlý start ve službě <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .
Protokoly událostí webhooků	Vývojáři	Máte přístup k protokolu událostí odeslaného do webhooku. Viz Monitorování událostí webhooků v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Konektor obsahu pro Microsoft SharePoint	Vývojáři	Pro Microsoft SharePoint je k dispozici nový konektor obsahu. Viz Konfigurace online konektoru obsahu pro Microsoft SharePoint v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Žádné certifikáty podepsané svým držitelem pro konektory obsahu	Vývojáři	Konektory obsahu již nepřijímají certifikáty podepsané svým držitelem. Viz Použití konektorů obsahu v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Aktualizovány informace o ověřování OAuth pro rozhraní REST API	Vývojáři	Byly aktualizovány informace o podpoře OAuth rozhraní REST API. Viz Integrace se službou Oracle Content and Experience pomocí OAuth v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Vyhledávání datových polí v rozhraní REST API	Vývojáři	Nyní můžete pomocí rozhraní API pro vyhledávání v rozhraní REST API pro dokumenty vyhledávat pole metadat datového typu. To umožňuje vyhledávat přesná data nebo rozsah dat (tzn. soubory, u kterých datum spadá mezi konkrétní počáteční a koncové datum). Viz Vyhledávání pomocí parametru Querytext v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Aktualizované příkazy sady nástrojů OCE Toolkit	Vývojáři	Byl aktualizován seznam příkazů sady nástrojů OCE Toolkit. Viz Používání utility příkazového řádku cec v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Rozhraní API pro vykreslování webů má vlastní vlastnosti webu	Vývojáři	Nyní Rozhraní API pro vykreslování webů obsahuje novou funkci s názvem 'getCustomSiteProperty', což je globální objekt na úrovni okna, přítomný ve všech webových stránkách služby Oracle Content Management, které primárně zodpovídají za vykreslování pozic a komponent stránky a nabízejí rozhraní pro kód JavaScriptu umístěný v rozvržených tématech. Viz SCSC compileAPI v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Aktualizace oznámení o limitu fakturace	Správci	Pokud jste ve službě Oracle Content Management konfigurovali odesílání oznámení, když se vaše instance přiblíží zadaným limitům fakturace, nyní tato oznámení obdržíte, když dosáhnete 90 % limitu fakturace. Viz Konfigurace fakturačních nastavení v <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Nové metriky videí	Správci	Na stránce Analýza se nyní zobrazí nové metriky videí. Viz Metriky úložiště v <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Dokumentují se limity, kvóty, zásady a události služby	Správci	Nyní se dokumentují limity, kvóty, zásady a události pro službu Oracle Content Management. Viz Přehled správy v <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.2.1 — duben 2020

Funkce	Role	Popis
Rozšířený obsah klíčových konceptů	Všichni uživatelé	Nyní je více průvodců opatřeno úvodním obsahem, který vysvětluje klíčové koncepty: • <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>
Rozšířené možnosti používání videí díky službě Video Plus	Uživatelé materiálů	Když je služba Video Plus aktivována, poskytuje pokročilé funkce pro používání a správu videí, včetně streamování s přizpůsobující se přenosovou rychlostí, automatického převodu formátu, nastavitelné kvality videa, proměnné rychlosti přehrávání, animovaného náhledu a dalších funkcí. Zobrazte průvodce a projděte si téma Video Plus v části <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Vylepšení rozšíření služby Adobe Creative Cloud	Uživatelé materiálů	Při používání rozšíření pro Adobe Creative Cloud lze vlastnosti materiálů zobrazit přímo v rozšíření. Viz Používání rozšíření služby Adobe Creative Cloud v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Export a import taxonomií	Správci úložišť	Nyní můžete exportovat existující taxonomie a importovat je k použití jako konceptů pro nové taxonomie. Viz Vytváření a správa taxonomií v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Zadání mobilních agentů uživatele k zajištění podpory kompilovaných adaptivních rozvržení	Vývojáři webu	Při kompilaci webu se vytvoří mobilní stránky, které podporují adaptivní rozvržení. Můžete zadat agenty uživatele, které vyvolají mobilní stránky. Viz Zadání mobilních agentů uživatele k zajištění podpory kompilovaných adaptivních rozvržení v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Vytvoření vlastního editoru polí obsahu	Vývojáři webu	Můžete vytvořit editor polí obsahu, který lze povýšit a použít při vytváření typu obsahu k řízení vzhledu datového pole. Viz Vytváření editorů místních komponent, rozvržení a polí obsahu v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Podpora atributů cílové skupiny s více hodnotami	Vývojáři webu	Při definování pravidel cílové skupiny v doporučení můžete zadat seznam hodnot, pokud pravidlo používá operátor kompatibilní s hodnotami seznamu, například Rovná se, Nerovná se nebo Nejlepší shoda. Viz Definování pravidel cílové skupiny v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Nastavení vlastních záhlaví řízení paměti cache pro kompilované weby	Správci a vývojáři webů	Pokud vaše společnost používá kompilované weby, můžete nastavit vlastní záhlaví řízení paměti cache, která budou při výchozím nastavení použita pro všechny kompilované weby vytvořené ve vaší instanci. Viz Nastavení vlastních záhlaví řízení paměti cache pro statické weby v <i>Administering Oracle Content Management</i> . Jako vývojář webu můžete také přepsat výchozí dobu, po kterou jsou kompilované weby ukládány do paměti cache v prohlížeči uživatele pro konkrétní weby ve vlastnostech webu. Viz Přepsání výchozích záhlaví řízení paměti cache pro kompilované weby v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Změna koncového bodu rozhraní REST API	Vývojáři	Všechny koncové body rozhraní REST API služby Oracle Content Management by měly mít vždy název instance „osn“ před /social/api/v1. Viz Funkce rozhraní REST API pro konverzace a Rozhraní REST API pro uživatele a skupiny ve službě <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Registrace více překladových konektorů Lingotek	Vývojáři	Nyní můžete registrovat více než jeden konektor poskytovatele jazykových služeb (LSP) Lingotek. Viz Registrace více konektorů Lingotek v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Podpora vlastního editoru polí v sadě nástrojů OCE Toolkit	Vývojáři	Sada nástrojů OCE Toolkit umožňuje vytvářet vlastní editory polí pro službu Oracle Content Management a provádět jejich správu. Viz Vývoj vlastních editorů polí v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Záhlaví ve webhoocích	Vývojáři	Pro konfiguraci příjemce webhooku služby Oracle Content Management je dostupná volba záhlaví. Viz Konfigurace webhooků v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Kompilace webu pro mobilní zařízení	Vývojáři	Můžete nasadit web s mobilními funkcemi služby Oracle Content Management za běhu služby Oracle Content Management. Viz Kompilovat web pro mobilní zařízení v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Místní testování vlastních komponent, šablon a rozvržení obsahu	Vývojáři	K místnímu testování komponenty může použít obsah ze šablony nebo serveru. Viz Testování vlastních komponent, šablon a rozvržení obsahu v místním správci testů v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Přidávání položek obsahu do kanálu pomocí sady nástrojů OCE Toolkit	Vývojáři	Sadu nástrojů OCE Toolkit můžete použít k přidávání položek obsahu do kanálu. Viz Přidávání položek obsahu do kanálu v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Import a export taxonomií pomocí sady nástrojů OCE Toolkit	Vývojáři	K importu taxonomií ze serveru služby Oracle Content Management do místního počítače nebo k exportu taxonomií z místního počítače na server můžete použít příkazy sady nástrojů OCE Toolkit. Viz Import a export taxonomií v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Aktualizované příkazy sady nástrojů OCE Toolkit	Vývojáři	Byl aktualizován seznam příkazů sady nástrojů OCE Toolkit. Viz Používání utility příkazového řádku cec v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Podpora privátních instancí	Správci	Pokud chcete vytvořit privátní instanci, kterou lze zobrazit pouze v síti intranet, můžete tak učinit pomocí Oracle Cloud Infrastructure FastConnect. Služba FastConnect poskytuje vyhrazené privátní připojení s vyšší rychlostí připojení a spolehlivějším a konzistentnějším síťovým prostředím v porovnání s připojením přes internet. Viz Vytvoření privátní instance pomocí služby Oracle Cloud Infrastructure FastConnect v <i>Administering Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Řízený přechod na vyšší verzi	Správci	Určete, zda bude vaše instance převedena na vyšší verzi okamžitě (jakmile bude dostupná nová verze služby Oracle Content Management) nebo podle zpožděného plánu (jednu verzi za nejnovější verzi). Viz Vytvoření instance služby Oracle Content and Experience v <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Aktuální počty pro fakturované položky	Správci	Kromě možnosti určit limity, podle kterých chcete být upozorňováni na fakturační metriky, můžete nyní zjistit aktuální počty těchto fakturovaných položek. Viz Konfigurace fakturačních nastavení v <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.1.3 — březen 2020

Funkce	Role	Popis
Služba Oracle Policy Automation byla přejmenována	Všichni uživatelé	Služba Oracle Policy Automation byla přejmenována na Oracle Intelligent Advisor. Upozorňujeme, že některá rozhraní mohou stále odkazovat na název Oracle Policy Automation.
Prohlídky s asistencí byly aktualizovány	Všichni uživatelé	Všechny prohlídky s asistencí byly aktualizovány na nový vzhled.
Nastavit pole typu obsahu na Nepřekládat	Uživatelé materiálů	Při vytváření typu obsahu můžete určit, zda mají či nemají být překládána data zadaná do polí typu text, dlouhý text nebo vložený obsah. To se hodí například tehdy, když má být popis výrobku přeložen, ale jeho název ne. Můžete také přidat komentář nebo poznámku obsahující další instrukce pro překladatele. Viz Vytvoření a sdílení typů obsahu v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Aktualizace rozšíření služby Adobe Creative Cloud	Uživatelé materiálů	Konkrétní kategorie můžete hledat pomocí vyhledávacího pole na kartě Kategorie. Viz Používání rozšíření služby Adobe Creative Cloud v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Hledání kategorií	Uživatelé materiálů	Konkrétní kategorie můžete hledat pomocí vyhledávacího pole na kartě Kategorie. Viz Vyhledávání, filtrování a řazení materiálů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Hledání materiálů nebo podobných kategorií	Uživatelé materiálů	Když jsou kategorie aktivovány a přiřazeny k materiálům, služba Oracle Content Management dokáže najít materiály přiřazené k podobným kategoriím. Viz Vyhledávání, filtrování a řazení materiálů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Přetažení definici pravidel pro doporučení	Vývojáři webu	Při vytváření doporučení nyní můžete přetáhnout pole obsahu, když definujete pravidla cílové skupiny. Viz Definování pravidel cílové skupiny v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Vlastní funkce pro pole kalendářních dat použítá v doporučeních	Vývojáři webu	Vlastní funkce nyní umí automaticky definovat datумы a jejich rozsahy, a v některých případech posunout čas atributu. Viz Definování pravidel cílové skupiny v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Použité datum určíte při testování doporučení	Vývojáři webu	Pokud byla funkce kalendářního data použita při vytváření doporučení, můžete určit konkrétní datum použité při testování doporučení. Viz Testování doporučení v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Skrytí voleb zarovnání, šířky a rozestupu v nastavení u komponenty pro určité téma	Vývojáři webu	Nyní můžete upravit soubor component.json tak, aby byly skryty volby Šířka nebo Rozestup v nastavení komponenty. Jedná se o užitečnou funkci, která poskytuje tvůrcům webů běžné nástroje k vytváření webů s jednotným vzhledem. Viz Skrytí voleb zarovnání, šířky a rozestupu pro téma v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Přístup k rozhraní REST API prostřednictvím OAuth	Vývojáři	Přístup vývojářů k rozhraním REST API služby Oracle Content and Experience chrání komponenty CG/WTSS využívající klienty OAuth. Viz Integrace se službou Oracle Content and Experience pomocí OAuth v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Filtr polí "Nepřekládat"	Vývojáři	Z překladu vypusťte pole Nepřekládat . Viz Vytvoření nového webu nebo úlohy překladu materiálu na serveru Oracle Content and Experience v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Zkušební konektor Lingotek	Vývojáři	Přihlaste se k používání zkušebního konektoru Lingotek. Viz Vyžádejte si zkušební konektor Lingotek pro překlad obsahu v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Použít existující účet Lingotek	Vývojáři	Přidejte do konfigurace instance konektoru překladu stávající účet Lingotek. Viz Povolení konektoru překladu Lingotek LSP v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
OCE Toolkit kompiluje mobilní weby	Vývojáři	Použijte službu kompilace webů ke kompilaci webů využívajících funkce OCE pro mobilní zařízení. Viz Kompilovat web pro mobilní zařízení v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Aktualizace příkazu cec sady nástrojů OCE Toolkit	Vývojáři	Byl aktualizován seznam příkazů sady nástrojů OCE Toolkit. Viz Používání utility příkazového řádku cec v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Aktualizace rozhraní REST API pro správu obsahu	Vývojáři	V rozhraní REST API pro správu obsahu jsou dostupné dvě nové kategorie rozhraní REST API: • Položky podle zkráceného názvu: Zdroje pro správu položek na základě zkráceného názvu, který poskytuje detaily o variantách položky, kolekce, informace o zveřejnění, vztahy, tagy, taxonomie, varianty a verze. • Doporučení: Zdroje pro správu doporučení. Viz Rozhraní REST API pro správu obsahu v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.
Rozhraní REST API pro doručování obsahu	Vývojáři	V rozhraní REST API pro doručení obsahu jsou dostupné dvě nové kategorie rozhraní REST API: • Položky podle zkráceného názvu: Zdroje pro správu položek na základě zkráceného názvu, který poskytuje detaily v katalogu metadat, náhled, taxonomie, informace o zveřejnění a varianty položky. • Doporučení: Zdroje použité k přístupu ke zveřejněným výsledkům doporučení. Viz Rozhraní REST API pro doručování obsahu v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.
Aktualizace uživatelského rozhraní aplikace Analytics	Správci	Uživatelské rozhraní aplikace Analytics bylo uspořádáno jiným způsobem s cílem vylepšit jeho použitelnost. Viz Analýza využití služby v <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.1.2 — únor 2020

Funkce	Role	Popis
Vlastní zobrazení dlaždic materiálů na základě typu obsahu	Uživatelé materiálů	Nyní lze při vytváření typů obsahu vybrat z více voleb, jak se položky obsahu daného typu obsahu zobrazí na stránce Materiály. Viz Vytvoření a sdílení typů obsahu v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Přiřazení více kategorií k více materiálům	Uživatelé materiálů	Nyní lze do více vybraných materiálů v rámci jednotlivých taxonomií přidávat více než jednu kategorii. Viz Přiřazování kategorií materiálů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Kopírování adresy URL vykreslení obrázků	Uživatelé materiálů	Nyní lze kopírovat adresu URL publikovaných materiálů nebo jejich vykreslení. Viz Správa vykreslení obrázků v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Řazení materiálů dle nepublikovaného stavu	Uživatelé materiálů	Na stránce Materiály lze nyní materiály filtrovat a zobrazit ty, které nejsou publikovány. Viz Vyhledávání, filtrování a řazení materiálů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Aktualizace rozšíření služby Adobe Creative Cloud	Uživatelé materiálů	V rozšíření Adobe Creative Cloud je nyní podporována aplikace Adobe Animate. Pomocí rozšíření lze nyní k materiálům také přiřazovat kategorie. Viz Používání rozšíření služby Adobe Creative Cloud v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Upozornění e-mailem na požadavky schvalování webů a stavy při vytváření webů s řízením	Vývojáři webu	Pokud máte nějaké požadavky na schválení webů, které čekají na vyřízení, nebo pokud byl váš požadavek schválen nebo zamítnut, budete nyní upozorněni e-mailem. Viz Vytváření webů s řízením webu v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Ukázkový styl CSS návrhu responzivní tabulky	Vývojáři webu	Ve službě Oracle Content Management je v komponentě odstavce uveden ukázkový styl CSS responzivní tabulky, který umožňuje při zobrazení na mobilních zařízeních vrstvení dat řádků. Viz Návrh responzivní tabulky v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Skrytí zdrojových komponent a rozvržení sekcí	Vývojáři webu	Nyní lze upravit soubor component.json, a skrýt tak v tématech komponenty a rozvržení sekcí. Jedná se o užitečnou funkci, která poskytuje tvůrcům webů běžné nástroje k vytváření webů s jednotným vzhledem. Viz Skrytí komponent a rozvržení sekcí pro téma v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Převod nebo aktualizace webu pomocí sady nástrojů OCE Toolkit T2P	Vývojáři webu	Web lze převést nebo aktualizovat ze serveru A na server B. Viz Převod nebo aktualizace webu z jednoho serveru na jiný v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Vytvoření webu se stejnými identifikátory GUID pro obsah pomocí sady nástrojů OCE Toolkit T2P	Vývojáři webu	Při vytvoření webu z šablony lze nyní zachovat stejné identifikátory GUID. Viz Vytvoření webů s identifikátory GUID pro obsah v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Příkazy cec sady nástrojů OCE Toolkit	Vývojáři	Byl aktualizován seznam příkazů sady nástrojů OCE Toolkit. Viz Používání utility příkazového řádku cec v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Rozhraní API pro vykreslování webů	Vývojáři	Rozhraní API pro vykreslování webů vykresluje pozice a komponenty stránky webu a zajišťuje rozhraní pro kód JavaScript, který se nachází v rozvržených tématech. Viz Rozhraní REST API služby Oracle Content and Experience v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Rozhraní REST API pro protokol aktivity	Vývojáři	V protokolu cloud aktivity služby Oracle Content Management lze vyhledávat aktivity. Viz Rozhraní REST API pro protokol aktivity v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Podpora neprimárních instancí	Správci	Nyní lze zadat, zda je instance primární instancí (například výrobní instancí), nebo neprimární instancí (například pro účely vývoje, testování nebo obnovy po havárii). Viz Vytvoření instance služby Oracle Content and Experience v <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Povolení vlastního přihlášení	Správci	Služba Oracle Content Management cloud nabízí funkci vlastního přihlášení, která povoluje použít jakoukoli stránku webu jako vlastní přihlašovací stránku. Viz Povolení vlastního přihlášení v <i>Administering Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Nová sestava aktivit uživatelů	Správci	Slouží k zobrazení informací o aktivitách uživatelů. Viz Zobrazení sestav a metrik v <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.1.1 — leden 2020

Funkce	Role	Popis
Aktualizace modulu plugin služby Adobe Creative Cloud	Uživatelé materiálů	Nyní lze přepínat mezi aktuální a předchozí verzí materiálů a zobrazovat všechna přiřazená vykreslení. Předchozí verze lze nastavit jako aktuální přímo v rozšíření Adobe CC a upravit je. Viz Používání rozšíření služby Adobe Creative Cloud v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Doporučení	Uživatelé materiálů	Nyní je k dispozici volba pro vytvoření položek obsahu, které obsahují doporučení. Doporučení zajišťují návštěvníkům webu personalizované prostředí díky zobrazení materiálů na základě místa nebo oblastí zájmu. Viz Doporučení k používání personalizace v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Služba předběžného vykreslování pro optimalizaci vyhledávacího modulu	Vývojáři webu	U webů vytvořených pomocí služby Oracle Content and Experience lze aktivovat předběžné vykreslování statických stránek HTML tak, aby reagovaly na požadavky prohledávacího modulu. Viz Aktivace služby předběžného vykreslování pro optimalizaci vyhledávacího modulu v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Webhooky	Vývojáři	Vývojáři mohou dostávat nabízená upozornění o potvrzení, publikování nebo podobných událostech v životním cyklu webů, které ve službě Oracle Content Management vytvořili. Tato funkce je vyžadována k automatizaci propagace stránek z testovacího do výrobního prostředí (T2P), ke spuštění procesu kontroly webu nebo k externímu záznamu protokolu auditu webu. Viz Používání webhooků v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Poskytovatel jazykových služeb (LSP) Lingotek	Vývojáři	Na účtu pro překlady Lingotek lze nyní autorizovat produkty Oracle. Viz Povolení konektoru překladu Lingotek LSP v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Responsys	Vývojáři integrace	Integrace s řešením Responsys umožňuje vkládat publikované materiály z úložiště materiálů služby Oracle Content and Experience do e-mailových a mobilních kampaní Responsys. Viz Integrace s řešením Responsys v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Eloqua	Vývojáři integrace	Integrace s řešením Eloqua umožňuje vkládat publikované materiály z úložiště materiálů služby Oracle Content and Experience do responzivních e-mailů a cílových stránek Eloqua. Viz Integrace se službou Eloqua v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Rozhraní REST API pro správu webhooků	Vývojáři	Ke správě webhooků služby Oracle Content Management je nyní k dispozici nové rozhraní REST API. Viz Přehled rozhraní REST API pro správu webhooků v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.4.3 (Model univerzálních kreditů) – Prosinec 2019

Funkce	Role	Popis
Vylepšení asistence pro uživatele	Všichni uživatelé	- Obsah asistence pro uživatele (UA) byl zcela přeuspořádán, aby pokrýval šest hlavních oblastí: spolupráce na dokumentech, sestavování webů, správa materiálů, systém CMS typu Headless, správa systému a integrace a rozšiřitelnost. Pro každou z těchto oblastí jsou stanoveny srozumitelné vstupní body k obsahu UA typu „vše na jednom místě“. Projděte si Stránka Příručky pro službu Oracle Content Management v centru nápovědy Oracle. Stránky Oracle Content Management v centru nápovědy Oracle byly přepracovány, aby odrážely výše uvedených šest hlavních oblastí. - Byl vytvořen nový obsah, který zahrnuje vývoj webů a prostředí pomocí služby Oracle Content Management jako systému správy obsahu (CMS) typu Headless, včetně návodů a ukázek. - Na portál řešení byla kromě dalších řešení přidána byla kromě dalších řešení přidána nová řešení pro vytváření marketingových a intranetových webů pomocí služby Oracle Content Management.
Vylepšení webového uživatelského rozhraní	Všichni uživatelé	Položky v navigační nabídce na levé straně byly přejmenovány, aby byly srozumitelnější, a přeuspořádány do skupin souvisejících akcí.
Podpora služeb Microsoft Office 365	Všichni uživatelé	Spustíte služby Microsoft Office online a upravte své soubory z aplikací Word, PowerPoint a Excel. Všechny vaše úpravy se automaticky ukládají zpět do služby Oracle Content Management. Soubory může otevřít více uživatelů, aby mohli spolupracovat. Viz <i>Práce s Microsoft Office v Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
Podpora pro skupiny Oracle Identity Cloud Service (IDCS)	Všichni uživatelé	Provádějte správu členství pro materiály, weby a složky pomocí skupin IDCS. Když přidáte členy k položce, můžete nyní vybrat skupiny IDCS.

Funkce	Role	Popis
Najít podobné	Uživatelé materiálů	Při vyhledávání obrázků máte nyní možnost vybrat obrázek a poté vyhledat další obrázky, které jsou mu svým vzhledem podobné. Viz Vyhledávání, filtrování a řazení materiálů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Sledovat verze materiálů	Uživatelé materiálů	Můžete zobrazit seznam verzí materiálů. Provedené změny zrušíte učiněním předchozí verze aktuální verzí. Viz Zobrazování a správa digitálních materiálů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Aktivita materiálu	Uživatelé materiálů	Můžete zobrazit seznam aktivit pro materiál, jako jsou změny stavu revize, historie revizí a další aktivity. Viz Zobrazování a správa digitálních materiálů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Vylepšení rozšíření služby Adobe Creative Cloud	Uživatelé materiálů	Nyní můžete při použití rozšíření služby Adobe Creative Cloud vyhledávat vizuálně podobné obrázky a filtrovat výsledky podle kategorií. Viz Používání rozšíření služby Adobe Creative Cloud v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Doplňky komponent obrázků	Vývojáři webu	Při použití komponenty obrázku na webu můžete k obrázku přidat titulek a povolit vytváření náhledu souboru. Viz Obrazy v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Zásady očekávání životnosti šablony webu	Vývojáři webu	Při vytváření šablony webu, když je aktivována volba Řízení, můžete určit, kdy vyprší platnost webu používajícího šablony. Viz Změna zásad šablony v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Import šablony do vybraného úložiště	Vývojáři webu	Nyní můžete vybrat úložiště a importovat balíček šablon přímo do něj. Viz Export a import šablon v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Kompilované weby	Vývojáři webu	Kompilace webu ve službě Oracle Content Management může zlepšit výkon za běhu a chování stránek webu. Kompilace toho dosahuje vytvořením statického souboru HTML pro každou stránku webu, který se bude chovat přesně jako původní stránka. Viz Kompilace webu k zajištění lepšího výkonu za běhu pro stránky webu v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Překladové konektory pro poskytovatele jazykových služeb (LSP)	Správci, uživatelé materiálů a vývojáři webů	Vyvíjejte překladové konektory pro poskytovatele jazykových služeb, určené k překladu webů a materiálů, prostřednictvím sady nástrojů OCE Toolkit nebo webového rozhraní pro správu. Použijte sadu SDK pro překladové konektory a překladový konektor Lingotek. Prostudujte si témata Vývoj překladových konektorů pro poskytovatele jazykových služeb (LSP) v příručce <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> , Integrace překladových konektorů a Lokalizace dávky položek obsahu v příručce <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> a Překlad webu v příručce <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Konfigurace nových uživatelských agentů	Správci	Můžete konfigurovat uživatelské agenty, které nejsou definovány k okamžitému použití. Viz Konfigurace uživatelských agentů v <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Předběžné generování stránek webu	Správci	Stránky můžete předběžně generovat tak, aby je webové prohlídací moduly a další roboty správně načítaly. Viz Povolit předběžné generování v <i>Administering Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Aktualizace nasazení	Správci	Vytvoření instance v sekundární doméně Oracle Identity Cloud Service (IDCS) tak, aby vyhovovala různým požadavkům na identitu a zabezpečení (například jedno prostředí pro vývoj a jedno pro produkci). Viz Vytvoření instance v sekundární doméně služby Oracle Identity Cloud Service (IDCS) v <i>Administering Oracle Content Management</i>. Vytvořte instanci v jiné oblasti, aby vaši uživatelé mohli používat služby dostupné v jiných datových centrech. Viz Vytvoření instance v jiné oblasti v <i>Administering Oracle Content Management</i>.
Migrace z paušální subskripce do infrastruktury Oracle Cloud Infrastructure (OCI) druhé generace	Správci	Pokud máte instance služby Oracle Content Management s paušální subskripcí, společnost Oracle doporučuje tyto instance migrovat do nového <i>nativního</i> prostředí OCI – OCI druhé generace (které používá konzolu infrastruktury ke správě instancí služeb). Tak budete mít zajištěno bezproblémové využívání výhod a předností cloudové platformy Oracle i v budoucnosti. Viz Migrace služby Oracle Content and Experience s paušální subskripcí do infrastruktury Oracle Cloud (OCI) druhé generace v <i>Administering Oracle Content Management</i>.
Webhooky	Správci	Koncové body webhooků slouží k zasílání oznámení o událostech životního cyklu obsahu a publikování obsahu. Viz Používání webhooků v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.
Integrace služby Eloqua	Správci	Byly aktualizovány informace o integraci služby Oracle Content Management se službou Eloqua. Viz Integrace se službou Eloqua v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.

Funkce	Role	Popis
Systém správy obsahu typu Headless	Vývojáři	Používejte službu Oracle Content Management jako backendový systém správy obsahu (CMS) typu Headless. Centrum obsahu vytvořené zcela od základu zpřístupňuje obsah prostřednictvím rozhraní REST API pro publikování v jakémkoli kontextu nebo zobrazení na libovolném zařízení. Veškeré operace správy obsahu a doručování obsahu lze realizovat programově prostřednictvím rozhraní REST API pro správu a doručování. Viz Oracle Content and Experience jako systém CMS v <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .
GitHub - vylepšení sady nástrojů OCE Toolkit	Vývojáři	Byly přidány nebo aktualizovány příkazy sady nástrojů OCE Toolkit pro následující úkoly: • Kompilace šablony • Nasazení kompilovaného webu • Kompilace komponent do kompilovaného webu • Rozšířené převzetí služeb při selhání pro synchronizaci materiálů • Kompilace webu • Import staré šablony • Vytvoření místní šablony z webu • Odeslání statického webu • Stažení statického webu • Aktualizace předběžného generování paměti cache pro web Viz Používání utility příkazového řádku cec v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.4.1 (Model univerzálních kreditů) – Říjen 2019

Funkce	Role	Popis
Používat kotvy stránek v adresách URL stránek webu	Vývojáři webu	Nyní je možné používat ve stránkách webu také kotvy stránek. Musíte stáhnout a instalovat sadu Oracle Content and Experience Toolkit. Další informace získáte prostřednictvím odkazu Stránka webu v tématu <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Optimalizace bočního panelu materiálů	Uživatelé materiálů	Informace o vlastnostech materiálů, kolekcích, kanálech a kategoriích byly sloučeny do pravého podokna vlastností ve stránce Materiály. Viz Stručný přehled stránky Materiály v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Datové pole JSON se schématem	Uživatelé materiálů	Integrovaná pole obsahu nyní podporují schémata JSON, když jsou použita v položce obsahu. To znamená, že můžete používat formuláře se schématy JSON a zobrazit jejich náhled při definování položky obsahu. Viz Integrované datové pole obsahu v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Rekurzivní prohledání taxonomie	Uživatelé materiálů	Při prohledávání taxonomie je nyní výchozí chování nastaveno tak, aby byl prohledán vybraný uzel a všechny jeho podřízené uzly. Stále je však možné prohledat jen vybraný uzel zrušením výběru volby Zahrnout všechny podřízené . Viz Vyhledávání, filtrování a řazení materiálů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Hromadné kopírování materiálů zacílených na určitý kanál	Správci úložišť	Při kopírování materiálů z jednoho úložiště do jiného nyní můžete zacílit na určitý publikační kanál. Viz Kopírování materiálů z kolekce jednoho úložiště do jiného v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Novinky v oblasti rozšíření Adobe CC	Uživatelé materiálů	Nyní můžete ovládat pořadí řazení položek v úložišti v rozšíření Adobe CC, a také přidávat či odebírat účty přímo z rozšíření. Viz Přizpůsobení rozšíření v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Webhooky pro aktivitu související s materiálem	Správci a vývojáři	Vytvářejte webhooky, které automaticky odešlou oznámení na základě proběhlých událostí materiálů. Viz Používání webhooků v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Zpráva o aktivitách souvisejících s materiálem	Uživatelé materiálů	Zobrazte zprávu o všech aktivitách souvisejících s materiálem. Viz Zobrazení sestav a metrik v <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Vývojáři mají přístup k nastavením aplikace	Vývojáři	Vývojáři (a také správci) mají nyní přístup ke stránce Aplikace, umístěné v části Integrace v oblasti Správa. Viz Správa uživatelských aplikací v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Rozhraní REST API pro správu webu	Vývojáři	Rozhraní REST API pro správu webu nyní obsahuje koncové body pro komponenty a témata. Dále byly přidány dodatečné koncové body pro weby a šablony, které je možné odstranit a sdílet. Weby nyní mohou mít datum konce platnosti a zásady založené na těchto datech, je-li zapnuto řízení webu. Viz Přehled rozhraní REST API pro správu webů v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Ověřování OAuth	Vývojáři	U rozhraní REST API pro správu obsahu nebo správu webů je autentizace prováděna za účelem zřízení identity volajících. Viz Ověřování pro rozhraní REST API služby Oracle Content and Experience v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Příkazy sady nástrojů Oracle Content Management	Vývojáři	Utilita příkazového řádku cec byla aktualizována o nové příkazy a volby pro odstranění souborů a složek, výpis seznamu materiálů, generování zprávy o využití materiálů, nastavení tokenu OAuth pro registrované servery, stažení obsahu, a u serveru pod_ec určení adresy URL služby IDCS, ID klientu, tajemství klientu a rozsahu bezhlavových příkazů. Viz Používání utility příkazového řádku cec v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.3.3 (Model univerzálních kreditů) – Září 2019

Funkce	Role	Popis
Aplikace pro stolní počítače podporuje souborový systém APFS (Apple File System)	Všichni uživatelé	Aplikace pro stolní počítače nyní na počítačích Macintosh podporuje kromě HFS+ také souborový systém APFS (Apple File System). Viz Přehled aplikací pro stolní počítače v <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Inteligentní obsah	Všichni uživatelé	<i>Inteligentní hledání</i> analyzuje obrázky a vrací s nimi související obrázky bez potřeby ručního označování pomocí tagů. Tím se zvyšuje schopnost vyhledání potřebných obrázků bez nutnosti je zdlouhavě ručně označovat. <i>Inteligentní tvorba obsahu</i> doporučuje během přípravy obsahu vhodné doplňující obrázky. Uživatelé nemusejí obrázky označovat tagy nebo je vyhledávat; budou jim doporučeny automaticky na základě záměru vyjádřeného v aktuálním článku. Viz Princip inteligentního obsahu v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Povolit více hodnot v rozsáhlých textových polích	Uživatelé materiálů	Nyní můžete v typu obsahu povolit více hodnot v rozsáhlých textových polích. Viz Vytvoření a sdílení typů obsahu a Datová pole ve službě <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Seskupení souvisejících polí v typu obsahu	Uživatelé materiálů	Související pole můžete seskupit a usnadnit tak přispěvatelům práci ve formulářích položek obsahu. Viz Vytvoření a sdílení typů obsahu v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Hromadné kopírování materiálů v kolekci	Správci úložišť	Pokud provádíte správu více než jednoho úložiště, můžete hromadně kopírovat materiály z kolekce jednoho spravovaného úložiště do jiného úložiště. Viz Vytváření a správa úložišť materiálů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Fulltextové vyhledávání digitálních materiálů	Uživatelé materiálů	Uživatelé mohou fulltextově prohledávat obsah digitálních materiálů, například souborů PDF, dokumentů Microsoft Word a dalších textových dokumentů. Viz Vyhledávání, filtrování a řazení materiálů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Náhled položky obsahu v externím webu pomocí zkráceného názvu	Uživatelé materiálů	Nyní můžete přidat zástupné místo pro zkrácený název, určené k zobrazení náhledu položky obsahu umístěné v externím webu. Viz Vytvoření a sdílení typů obsahu v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Lidé schvalující šablony	Správci webu	Vyberte určité lidi, kteří mohou schválit požadavky webu vytvořené ze šablony. Viz Změna zásad šablony v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Vylepšení komponent formulářů zahájení procesu	Vývojáři webu	V komponentě formulářů zahájení procesu bylo provedeno několik zlepšení: - Formulář zahájení procesu můžete nyní použít ve veřejném webu, když určíte proxy server. - Použijte výchozí verzi procesu namísto výběru určité verze, abyste nemuseli aktualizovat komponentu při aktualizaci procesu. Viz Formulář spuštění procesu v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i>.
Volby publikování pro materiály webu	Správci webu	Při publikování změn na webu můžete publikovat veškeré materiály, které cílí na kanál tohoto webu, nebo jen ty materiály, které jsou použity na stránkách webu. Viz Publikovat změny webu v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i>.
Aktualizovaná cloudová konzola a panel Moje služby	Správci	Cloudová konzola a panel Moje služby byly aktualizovány tak, aby jejich prostředí bylo více sjednoceno. Cloudová konzola se nyní jmenuje Konzola infrastruktury. Panel Moje služby se nyní jmenuje Klasická konzola infrastruktury. Tyto aktualizace zlepšují a zjednodušují správu služeb Oracle Cloud, ale změnilo se umístění několika klíčových navigačních akcí. Seznam změn a vylepšení najdete v našem oznámení - příspěvek.
Instance služby Oracle Content Management spuštěné v infrastruktuře Oracle Cloud Infrastructure (OCI)	Správci	K vytváření, správě a zobrazení zdrojů služby Oracle Cloud používejte konzolu infrastruktury. Viz Nasazení služby Oracle Content and Experience v <i>Administering Oracle Content Management</i>.
Migrace subskripce Oracle Content Management do nativního prostředí OCI Oracle Cloud Infrastructure	Správci	Užívejte výhod a předností cloudové platformy Oracle i v budoucnosti. Viz Migrace služby Oracle Content and Experience v infrastruktuře Oracle Cloud (OCI) Classic do infrastruktury OCI druhé generace v <i>Administering Oracle Content Management</i>.

Funkce	Role	Popis
Vylepšení sady nástrojů Oracle Content Management	Vývojáři	Rozhraní příkazového řádku (CLI) sady nástrojů Toolkit Oracle Content Management bylo doplněno o následující funkce: • Z testu do produkce: Nahrávejte, stahujte a sdílejte soubory a složky, včetně nahrávání a stahování souborů s tématy, weby a součástmi. • Z testu do produkce: Nový audit oprávnění ke zdrojům webu a zpráva o jejich využívání. • Šifrování hesel u registrovaných serverů. Viz Používání utility příkazového řádku cec v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.
Vytvoření zdroje v místním souborovém systému	Vývojáři	Nastavení Gradle sady nástrojů Oracle Content Management Toolkit bylo nahrazeno vytvářením stromu zdrojů a registrací serverů. Viz Vývoj pomocí sady nástrojů OCE Toolkit v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i>.
Předání seznamu stylů CSS do služby Process Cloud Service	Vývojáři	Vzhled formuláře začátku procesu PCS na webu můžete řídit předáním specifikací CSS v souboru design.css použitého tématu. Viz Předání seznamu stylů CSS do služby Process Cloud Service v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.
Spuštění výchozí verze procesu PCS	Vývojáři	Je možné spustit výchozí verzi procesu PCS a zobrazit seřazený seznam zahajovacích formulářů PCS, ve kterém je možný výběr. Viz Spuštění výchozí verze procesu PCS v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.
Povolení používání vlastních stylů na webu	Vývojáři	Určité nastavení v souboru components.json tématu stanoví, zda je možné v nástroji Site Builder používat vlastní styly. Toto nastavení brání distributorům obsahu měnit styl webu při jeho návrhu. Viz Vytvoření tématu v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i>.
Prizpůsobení obecného UI pro konektory vlastního obsahu	Vývojáři	Obecné UI pro konektory obsahu podporuje přizpůsobení, která můžete definovat v konfiguraci konektoru. Obecný prvek pro výběr si načte nastavení UI konektoru. Viz Výběr obsahu v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.

Funkce	Role	Popis
Nový obsah nápovědy pro uživatele	Všichni uživatelé	K dispozici jsou tato nová videa: • Zajištění instance Oracle Content and Experience Cloud pomocí konzole Oracle Cloud • Jak funguje inteligentní obsah • Jak použít inteligentní obsah

19.3.2 (Model univerzálních kreditů) – Srpen 2019

Funkce	Role	Popis
Nastavení limitů fakturace	Správci	Pro službu Oracle Content Management spuštěnou v infrastruktuře Oracle Cloud Infrastructure můžete určit limity, při jejichž dosažení chcete být informováni o metrikách účtování. Viz Konfigurace nastavení limitů fakturace v <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Konektor obsahu Google Drive	Všichni uživatelé	Při používání konektoru obsahu Google Drive se používají služba Google API a zásady ochrany soukromých údajů. Viz Konfigurace konektoru obsahu služby Disk Google v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Ověření pro rozhraní REST API	Vývojáři	Základní ověření již u rozhraní REST API není podporováno. Všechny koncové body REST API mají být volány s tokenem OAuth pro individuálního uživatele. Když je sociální koncový bod, například <code>/social/api/v1/connections</code> , volán s tokenem OAuth, je generováno náhodné ID. Viz část "Používání OAuth" v kapitole "Ověřování" dokumentu Rozhraní REST API pro konverzace .
Sada nástrojů Oracle Content Management	Vývojáři	Do seznamu příkazů byly přidány další příkazy rozhraní příkazového řádku (CLI). Viz Používání utility příkazového řádku cec v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Sada SDK Content JS	Vývojáři	Sada Content JS SDK Oracle Content Management (NodeJS a prohlížeč) je vydána ve webové službě GitHub. Viz Oracle Technology Network/Middleware/Content and Experience/Soubory ke stažení

Funkce	Role	Popis
Vykreslování nad přehybem	Vývojáři	Informace o vykreslování nad přehybem (ATF) byly aktualizovány. Viz Vykreslování nad přehybem (ATF) v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.3.1 (Model univerzálních kreditů) – Červenec 2019

Funkce	Role	Popis
Uvítací e-mail	Všichni uživatelé	Uvítací e-mail pro uživatele služby Oracle e Content Management lze nyní přizpůsobit jednotlivým rolím uživatelů, jako je správce pronajatého prostoru, podnikový uživatel a standardní uživatel. Viz Poskytování přihlašovacích údajů a základních informací o používání služby uživatelům v <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Zobrazení anotací položek obsahu v mobilní aplikaci	Uživatelé materiálů	V mobilních aplikacích lze nyní zobrazovat anotace položek obsahu. Viz Používání materiálů v zařízení se systémem iOS a Používání materiálů v zařízení se systémem Android ve službě <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
Publikování taxonomií	Správci obsahu	Publikujte taxonomie do vybraných kanálů, jakmile budete připraveni veřejně zpřístupnit informace kategorizace materiálů. Viz Vytváření a správa taxonomií v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Kopírování materiálů z jednoho úložiště do jiného	Správci úložišť	Správci úložišť mohou kopírovat materiály z jednoho úložiště do jiného. Viz Zobrazování a správa digitálních materiálů a Zobrazení a správa položek obsahu ve službě <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Výchozí jazyk pro zásadu lokalizace	Správci úložišť	Nastavte pro materiály a weby výchozí (záložní) jazyk. Viz Vytvoření zásad lokalizace v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Konfigurace přístupu k šablonám (s povoleným řízením webu)	Správci webu	Je-li povoleno řízení webu, můžete vybrat, kdo může šablonu k vytváření webu použít. Viz Změna stavu nebo cílové skupiny šablony v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Datové pole s vloženým obsahem (JSON) v typech obsahu	Správci obsahu	Přidejte pomocí nového datového pole Vložený obsah do typů obsahu pole JSON. Viz Datová pole v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Zobrazení formuláře obsahu jako výchozí k zobrazení položek obsahu	Uživatelé materiálů	Zobrazujete-li položku obsahu, zobrazí se ve výchozím nastavení jako Zobrazení formuláře obsahu. Viz Zobrazení a správa položek obsahu v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Vylepšené řazení dle voleb pro komponentu Seznam obsahu	Vývojáři webu	Řadte seznam obsahu dle polí data, čísla nebo desetinného čísla typu obsahu, nebo zadejte svůj vlastní výraz pro řazení. Viz Seznam obsahu v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Vyhledávání stránek v nástroji Site Builder	Vývojáři webu	Pokud má váš web velký počet stránek, můžete nyní stránku snadno nalézt jejím vyhledáním v nástroji in Site Builder. Viz Přejít na stránku v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Přidávání podřízených stránek do umístění v nástroji Site Builder	Vývojáři webu	Přidávejte k stránce ve stromu stránek nástroje Site Builder na místo podřízené stránky. Viz Přidávání stránek v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Připnutí voleb filtrování a vyhledávání v rozšíření služby Adobe Creative Cloud	Uživatelé materiálů	Připněte v rozšíření služby Adobe Creative Cloud volby filtrování a kritéria vyhledávání k zobrazení Materiály. Viz Používání rozšíření služby Adobe Creative Cloud v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Rozhraní REST API pro správu webu	Vývojáři	Ke správě webů služby Oracle Content Management je nyní k dispozici nové rozhraní REST API. Viz Přehled rozhraní REST API pro správu webů v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Přechod z testování do produkce pomocí nástrojů příkazového řádku	Vývojáři	Změny lze z vývojového do testovacího a produkčního prostředí propagovat pomocí rozhraní příkazového řádku sady nástrojů Oracle Content Management Toolkit. Viz Propagace změn z testovacího do produkčního prostředí pomocí sady Oracle Content and Experience Toolkit v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.2.3 (Model univerzálních kreditů) – Červen 2019

Funkce	Role	Popis
Mapování typu obsahu konektoru	Správci	Můžete mapovat metadata materiálů od poskytovatelů z řad třetích stran na datová pole v typech obsahu. Tuto operaci můžete provádět automaticky nebo ručně. Viz Vytváření typů obsahu pro konektor a Mapování zdrojových metadat na typ obsahu ve službě <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Přidávání konektorů k úložištím	Správci úložišť	Můžete zvolit konektory, které budou používány s vaším úložištěm. Když přidáte konektory, uživatelé úložišť budou moci přidávat obsah od příslušných poskytovatelů cloudových úložišť z řad třetích stran. Viz Vytváření a sdílení úložišť materiálů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Vytváření a kopírování podnikových webů s řízením	Správci webu	Kromě standardních webů můžete nyní také vytvářet a kopírovat podnikové weby, když je aktivováno řízení. Viz Vytváření webů s řízením webu a Kopírování webu s řízením ve službě <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Publikování všech položek, které cílí na kanál webu	Správci webu	Při publikování změn na webu budou publikovány veškeré materiály, které cílí na kanál tohoto webu. Pokud máte například seznam, který odkazuje na položky obsahu, jež nejsou přímou součástí webu, budou publikovány rovněž odkazované materiály. Viz Publikovat změny webu v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Zahrnutí aktualizací při kopírování webu	Tvůrci webů	Nyní mohou být do kopírování webu zahrnuty i aktualizace, takže z původního webu jsou na kopírovaný web zkopírovány i veškeré nevyřízené aktualizace. Viz Kopírování webu s řízením a Kopírování webu bez řízení ve službě <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Přidávání anotací k webům a materiálům	Tvůrci webů a uživatelé materiálů	Pomocí anotací můžete přidávat komentáře k určité části webu nebo materiálu. Prostudujte si témata Rychlá prohlídka nástroje Site Builder v dokumentu <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> a Zobrazování a správa digitálních materiálů a Zobrazení a správa položek obsahu v dokumentu <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Pracovní postup materiálu v rozšíření služby Adobe Creative Cloud	Uživatelé materiálů	Z rozšíření služby Adobe Creative Cloud můžete odesílat materiály ke kontrole, schvalovat je nebo odmítat. Viz Používání rozšíření služby Adobe Creative Cloud v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Hromadné odstranění materiálů	Uživatelé materiálů	K odstranění můžete vybrat více materiálů najednou. Viz Zobrazování a správa digitálních materiálů a Zobrazení a správa položek obsahu ve službě <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Spolupráce na digitálních materiálech z mobilního zařízení	Uživatelé mobilních materiálů	Spolupracujte pomocí konverzací a anotací na digitálních materiálech z mobilních zařízení. Viz Používání materiálů v zařízení se systémem iOS a Používání materiálů v zařízení se systémem Android ve službě <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
Výběr více typů obsahu pro reference	Správci obsahu	Když přidáte referenční pole k typu obsahu, můžete povolit výběr více typů obsahu. Dříve jste mohli vybrat jeden typ obsahu nebo veškeré dostupné typy obsahu. Viz Vytvoření a sdílení typů obsahu a Datová pole ve službě <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Přidávání nových povinných polí k typům obsahu s existujícím obsahem	Správci obsahu	K typům obsahu s existujícím obsahem můžete přidávat nová povinná pole. Až bude uživatel příště upravovat existující položku obsahu, bude muset vyplnit nové povinné datové pole. Viz Vytvoření a sdílení typů obsahu v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Přejmenování pole v typu obsahu	Správci obsahu	Pole v typu obsahu můžete přejmenovat, dokud ještě nebyly publikovány žádné související položky obsahu. Viz Vytvoření a sdílení typů obsahu v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Překlad webu pomocí poskytovatele jazykových služeb	Vývojáři	Web můžete přeložit do více jazyků pomocí sady Oracle Content and Experience Toolkit a poskytovatele jazykových služeb. Viz Překlad webu pomocí poskytovatele jazykových služeb v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Změna názvu sady Sites Toolkit	Vývojáři	Sada Sites Toolkit byla přejmenována na Oracle Content and Experience Toolkit. Viz Vývoj pomocí sady Oracle Content and Experience Toolkit v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Podpora ověřování OAuth 2	Správci a vývojáři úložišť	V zabezpečeném publikačním kanálu lze povolit ověřování OAuth 2. Viz Koncové body REST kanálů v <i>Rozhraní REST API pro správu obsahu</i> .

19.2.2 (Model univerzálních kreditů) – Květen 2019

Funkce	Role	Popis
Aktualizované uživatelské rozhraní analýz	Všichni uživatelé	Uživatelské rozhraní analýz bylo zjednodušeno. Viz Analýza využití služby v <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Konektor obsahu OneDrive	Správci a uživatelé materiálů	Autorizovaná aplikace pro konektor obsahu OneDrive musí nabízet odkaz, přes který mohou koncoví uživatelé odvolat udělená práva. Viz Konfigurace konektoru obsahu OneDrive v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Přidávání anotací do digitálních materiálů	Uživatelé materiálů	Přidávání anotací do digitálních materiálů pro vzájemnou výměnu otázek, potřebných změn apod. Viz Zobrazování a správa digitálních materiálů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Panel Vlastnosti pro materiály	Uživatelé materiálů	Zobrazení vlastností materiálu v bočním panelu. Viz Zobrazování a správa digitálních materiálů a Zobrazení a správa položek obsahu ve službě <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Vylepšení modulu plugin Adobe Creative Cloud	Uživatelé materiálů	Přepnout mezi nejnovější verzí materiálu a publikovanou verzí. Protokoly balíčku pro odstraňování problémů. Viz Používání rozšíření služby Adobe Creative Cloud v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Aktualizované uživatelské rozhraní detailů šablon pro správce webu	Správci webu	Pokud jste správce webu, bylo aktualizováno uživatelské rozhraní detailů šablon, abyste viděli detaily a zásady na jednom místě. Viz <i>Změna zásad šablony v Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Vylepšené publikování webu	Správci webu	Když zveřejníte web, nebudou publikovány překlady do vyloučených jazyků, a všechny stávající překlady, které budou na základě aktualizované zásady lokalizace vyloučeny, budou z publikovaného webu odstraněny. Když odstraníte stránky webu a web zveřejníte, budou stránky webu a jejich překlady z publikovaného webu odstraněny. Když zveřejníte web, bude ověřena platnost řetězců a materiálů, aby bylo jisté, že všechny jazyky vyžadované přidruženou zásadou lokalizace byly do webu zahrnuty. Viz <i>Publikovat změny webu v Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Kopírovat kategorii v taxonomii	Správci obsahu	Při vytváření nebo úpravě taxonomie můžete zkopírovat kategorii a všechny její podřízené prvky. Viz <i>Vytváření a správa taxonomií v Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Vytvoření indexu webu	Vývojáři	Indexování vícejazyčného webu pomocí příkazu sady nástrojů Oracle Content Management Toolkit. Viz <i>Indexování vícejazyčného webu pomocí sady Oracle Content and Experience Toolkit v Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Vytvoření mapy webu	Vývojáři	Generování mapy webu pro vícejazyčný web pomocí sady nástrojů Oracle Content Management Toolkit. Viz <i>Generování mapy webu pro vícejazyčný web v Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Podpora překladů	Vývojáři	Vytvoření nového webu nebo úlohy překladu materiálu na serveru služby Oracle Content Management pomocí sady nástrojů Oracle Content Management Toolkit. Viz <i>Vytvoření nového webu nebo úlohy překladu materiálu na serveru OCE v Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Vytvoření komponenty	Vývojáři	Vytvoření zjednodušené součásti pro snadný vývoj součástí pomocí sady nástrojů Oracle Content Management Toolkit. Viz Vytvoření zjednodušené součásti pro snadný vývoj součástí v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.2.1 (Model univerzálních kreditů) – Duben 2019

Funkce	Role	Popis
Ověření v REST API určeném pro konverzace nebo REST API pro uživatele a skupiny	Vývojáři	Spolupráce sociálních koncových bodů a základní ověření již není podporováno. Všechny sociální koncové body mají být volány s tokenem OAuth pro individuálního uživatele. Když je sociální koncový bod, například /social/api/v1/connections, volán s tokenem OAuth, je generováno náhodné ID. Viz část "Používání OAuth" v kapitole "Ověřování" rozhraní REST API pro konverzace.
Šablony vícejazyčných webů	Vývojáři stránek	Uloží vícejazyčný web jako šablonu a poté ji použije k vytvoření nového webu s více jazykovými verzemi. Viz Vytvoření šablony z webu v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Přeložit materiály webu	Vývojáři webu	Vytvořit úlohu překladu, kdy budou překládány jen materiály použité na webu. Viz Překlad webu v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
E-mailové upozornění na propagaci taxonomie	Uživatelé materiálů	Služba Oracle Content Management rozešle při povýšení taxonomie přiřazené k úložišti e-mailová upozornění správcům úložišť a přispěvatelům. Viz Vytváření a správa taxonomií v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Aktualizace bočního panelu u materiálů	Uživatelé materiálů	Do bočního panelu bylo přidáno několik nových panelů, zobrazených během prohlížení materiálů: Tagy, Kanály, Kolekce a Analýzy. Viz Zobrazování a správa digitálních materiálů nebo Zobrazení a správa položek obsahu ve službě <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Úprava obrázků v nástroji Site Builder	Vývojáři webu	Během úprav webu v nástroji Site Builder můžete upravovat také obrázky. Viz Úprava obrázku v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Náhled položek obsahu ve webech	Uživatelé materiálů	Tvůrci položek obsahu si mohou zobrazit náhled, jak bude položka vypadat ve vybraných stránkách webu. Viz Vytvoření a sdílení typů obsahu a Vytvoření položek obsahu ve službě <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Nabídka Formát pro součásti nadpisu a odstavce	Vývojáři webu	Nastaví formát odstavce pro text v součástech nadpisu a odstavce. Viz Titulky a Odstavce ve službě <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Potvrdit aktualizace webu bez jeho zveřejnění	Vývojáři webu	Potvrdit aktualizace do základního webu bez zveřejnění změn webu. Viz Použití aktualizace a Publikovat změny webu ve službě <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Přidávání vodoznaků do digitálních materiálů	Uživatelé materiálů	Přidávání vodoznaků do digitálních materiálů. Viz Úprava obrázku v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Kopírovat standardní weby s aktivovaným řízením webu	Vývojáři webu	Když je povolené řízení webu, můžete nyní kopírovat standardní weby. Viz Správa webů a nastavení webů v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Zadejte další parametry URL stránek webu	Vývojáři webu	Zadejte další parametry adresy URL v odkazech stránky webu umístěných v součástech nadpis, odstavec, tlačítko, obrázek, galerie a mřížka galerie. Viz Používání vestavěných komponent v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Odstranit požadavky na web od neposkytnutých uživatelů	Správci webu	Správci webu mohou odstranit požadavky na web od neposkytnutých uživatelů. Viz Správa požadavků webu v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Značkovací editor uvnitř editoru položky obsahu	Správci webu a uživatelé materiálů	Tvůrci typu obsahu mohou vybrat značkovací editor pro položky typu Text a Long Text v typech obsahu.
Vlastní konektor obsahu	Správci a vývojáři	Byla aktualizována rozhraní pro správu konektorů vlastního obsahu a rozhraní pro registraci konektorů vlastního obsahu. Viz Vytvoření a konfigurování vlastního konektoru a Registrace konektoru ve službě <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Sada nástrojů Oracle Content Management	Vývojáři	Byla vydána sada nástrojů Oracle Content Management Toolkit na GitHub. Viz Přidání sady Oracle Content and Experience Toolkit do kódu projektu v novém úložišti GIT v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Počáteční web React	Vývojáři	Rozhraní příkazového řádku Starter Site CLI je vydáno na webu GitHub. Viz CLI počátečního webu pro vývoj webu React v <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .

19.1.5 (Model univerzálních kreditů a mobilní aplikace) – Březen 2019

Funkce	Role	Popis
Správa schválení materiálů v mobilních aplikacích	Uživatelé materiálů	Uživatelé mobilní aplikace s příslušnými oprávněními mohou zkontrolovat materiál zařazený do pracovního postupu a buď jej schválit, nebo zamítnout. Viz Používání materiálů v zařízení se systémem iOS nebo Používání materiálů v zařízení se systémem Android ve službě <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
Rozšíření služby Adobe Creative Cloud	Uživatelé materiálů	Materiály uložené ve službě Oracle Content Management můžete používat v aplikacích služby Adobe Creative Cloud, jako je Photoshop. Viz Používání rozšíření služby Adobe Creative Cloud v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Kategorizace materiálů	Uživatelé materiálů	Taxonomie hierarchických kategorií umožňují uspořádat materiály a pomáhají uživatelům vyhledat materiály přechodem do oblasti, na které pracují. Viz Vytváření a správa taxonomií v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> . Poznámka: Taxonomie jsou dostupné pouze ve službě Oracle Content Management, ale nikoli ve službě Oracle Content Management-Classic.

Funkce	Role	Popis
Drobné úpravy obrázků	Uživatelé materiálů	Ořízněte, otočte nebo převraťte obrázek či změňte formát, barvu pozadí nebo kvalitu obrázku. Poté uložte nový obrázek jako nové vykreslení, novou verzi nebo zcela nový materiál. Viz Úprava obrázku v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Překládání materiálů pomocí webů	Uživatelé materiálů a vývojáři webů	Vytvářejte úlohy překladu, které zahrnují cílové materiály webu a také stránky a strukturu webu. Viz Překlad webu v <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Vylepšené ověřování publikování materiálů	Uživatelé materiálů	Když publikujete materiály, výsledky ověření nyní obsahují nejen stav vybraných materiálů, ale také veškeré přidružené překlady a závislé materiály. Vylepšeny byly také informace o důvodu případného selhání ověření materiálů. Viz Publikování materiálů v <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Přidání určitého vykreslení obrázku k webu	Uživatelé materiálů a vývojáři webů	Když přidáváte digitální materiál k webu, můžete vybrat konkrétní vykreslení obrázku. Navíc může být společně s webem publikována nejnovější verze materiálu.
Panel analýz webů a kanálů	Správci	Můžete zobrazit analýzy používání, využívání a provozu pro vytvořené weby a kanály. Viz Zobrazení panelu analýz webů a kanálů v <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Vylepšení konektorů obsahu	Správci a vývojáři	K odstranění deaktivovaného konektoru použijte prostředí konektoru. Přiřadte tagy konektoru k materiálům získaným z konektoru. Zadejte další konfiguraci konektoru pro vlastní uživatelské rozhraní nástroje pro výběr. Viz Odstranění konektoru, Povolení konektoru a Vytvoření a konfigurování vlastního konektoru ve službě <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> . Stáhněte ukázkový konektor obsahu a sadu SDK. Změňte hodnoty časových limitů připojení v souboru <code>config.cfg</code> . Viz Stažení ukázky konektoru CEC a sady SDK a Registrace konektoru ve službě <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.1.3 (Model univerzálních kreditů) – Únor 2019

Funkce	Role	Popis
Řízení webu	Správci a vývojáři webů	Řízení webu umožňuje firemním uživatelům vytvářet v firemním zásadám a nabízí správcům webů snadný způsob řízení a sledování webů z centralizovaného umístění. Prostudujte si část Princip řízení webu v příručce <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> a část Konfigurace nastavení webů v příručce <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Vícejazyčné weby	Správci a vývojáři webů	Stáhněte si soubory webu pro snadný překlad mimo službu Oracle Content Management a poté přeložené soubory importujte zpět. Povolení vícejazyčných překladů uživatelských komponent webů. Viz Překlad webu a Vývoj přeložitelných komponent pro vícejazyčné weby ve službě <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Podpora vykreslení obrázku	Správci a uživatelé materiálů	Můžete odeslat uživatelská vykreslení obrázků, které budou odpovídat kanálu, do kterého jsou publikovány (mobilní telefon, tablet, web apod.). Můžete také konfigurovat maximální počet vlastních vykreslení na materiál. Prostudujte si část Konfigurace nastavení webů v příručce <i>Administering Oracle Content Management</i> a část Správa vykreslení obrázků v příručce <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Konektor materiálu serveru Oracle WebCenter Content	Správci a uživatelé materiálů	Procházení a vyhledání materiálů uložených na serveru Oracle WebCenter Content. Prostudujte si část Konfigurace aplikace WebCenter v příručce <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> a část Přidání a odebrání materiálů v příručce <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Vlastní konektory	Správci, uživatelé materiálů a vývojáři	Vytvoření a konfigurování vlastního konektoru pro úložiště obsahu třetí strany. Pomocí prostředí konektoru můžete implementovat vlastní konektor založený na referenční implementaci konektoru Pexels. Prostudujte si témata Vytvoření a konfigurování vlastního konektoru a Vývoj konektorů obsahu v dokumentu <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> a část Přidání a odebrání materiálů v dokumentu <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funkce	Role	Popis
Metriky analýzy obsahu	Přispěvatelé obsahu	Přispěvatelé obsahu si mohou na panelu Analýzy zobrazit metriky obsahu pro libovolná úložiště, ve kterých mají roli Přispěvatel. Pokud mohou přispívat do úložiště, mohou si zobrazit metriky pro všechny materiály, kolekce a kanály pro dané úložiště. Viz Operace s obsahem v <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Nové rozhraní REST API pro správu obsahu	Vývojáři	Nyní je dostupné nové rozhraní REST API pro správu obsahu. Toto rozhraní REST API poskytuje přístup ke správě materiálů ve službě Oracle Content Management, včetně položek obsahu a také digitálních materiálů a jejich vykreslení. Prostudujte si téma Rozhraní REST API pro správu obsahu .
Indexovat stránky webu	Vývojáři	Pomocí sady nástrojů Oracle Content Management Toolkit můžete vytvářet položky obsahu pro text na stránkách webu a povolit vyhledávání na stránkách webu. Viz Indexování stránek webu pomocí sady Oracle Content and Experience Toolkit v <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Počáteční web React	Vývojáři	Pomocí rozhraní CLI počátečního webu můžete rychle zahájit vývoj webu React. Konfigurace sestavení není požadována. Viz CLI počátečního webu pro vývoj webu React v <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .

19.1.3 (Služby tradičního cloudového účtu:) – Únor 2019

Funkce	Role	Popis
Vylepšení stability	Všichni uživatelé	Proběhlo vylepšení všeobecné stability, které usnadňuje používání produktu.

Usnadněný přístup k dokumentaci

Informace týkající se závazku společnosti Oracle zajistit dostupnost svých produktů postiženým uživatelům naleznete na webové stránce Oracle Accessibility Program na adrese <http://www.oracle.com/pls/topic/lookup?ctx=acc&id=docacc>.

Přístup k podpoře Oracle

Zákazníci společnosti Oracle, kteří si zakoupili podporu, mají přístup k elektronické podpoře prostřednictvím webu My Oracle Support. Pokud máte sluchové postižení, další informace najdete na stránce <http://www.oracle.com/pls/topic/lookup?ctx=acc&id=info> nebo <http://www.oracle.com/pls/topic/lookup?ctx=acc&id=trs>.

Oracle® Cloud Novinky ve službě Oracle Content Management,
F26910-20

Copyright © 2017, 2021, Oracle a její přidružené společnosti. Všechna práva vyhrazena.

V tomto dokumentu jsou popsány nové funkce a další významné změny ve službě 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.