

5 bj } bXUf\ UbXVc_`Z' f`
CfUWY`J]fhi U`8 Yg_hcd`7`]Ybh&`\$

February 2011

ORACLE®

Användarhandbok för Oracle Virtual Desktop Client 2.0

Copyright © 2011, Oracle and/or its affiliates. All rights reserved.

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

U.S. GOVERNMENT RIGHTS Programs, software, databases, and related documentation and technical data delivered to U.S. Government customers are "commercial computer software" or "commercial technical data" pursuant to the applicable Federal Acquisition Regulation and agency-specific supplemental regulations. As such, the use, duplication, disclosure, modification, and adaptation shall be subject to the restrictions and license terms set forth in the applicable Government contract, and, to the extent applicable by the terms of the Government contract, the additional rights set forth in FAR 52.227-19, Commercial Computer Software License (December 2007). Oracle USA, Inc., 500 Oracle Parkway, Redwood City, CA 94065.

This software 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 which may create a risk of personal injury. If you use this software in dangerous applications, then you shall be responsible to take all appropriate fail-safe, backup, redundancy, and other measures to ensure the safe use of this software. Oracle Corporation and its affiliates disclaim any liability for any damages caused by use of this software in dangerous applications.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.

This software and documentation may provide access to or information on 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. 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.

Användarhandbok för Oracle Virtual Desktop Client 2.0

Innehållsförteckning

- Introduktion till OVDC
 - Om Oracle Virtual Desktop Client
 - Använda OVDC
 - Ansluta till en Sun Ray-server
 - Koppla ifrån en Sun Ray-session
 - Köra OVDC från kommandoraden
 - Kommandoradsexempel
 - Använda Sun-kortkommandon
 - Begränsningar i OVDC
 - Vanliga frågor och svar
 - Behöver jag känna till namnet på min Sun Ray-server?
 - Kan jag ansluta över ett virtuellt privat nätverk?
 - Vad ska jag göra om jag inte kan ansluta till Sun Ray-servern?
 - Kan jag logga in med hjälp av ett smartkort?
 - Kan jag använda flera bildskärmar?
 - Hur spelar jag upp och spelar in ljud på klientdatorn?
 - Hur kan jag förbättra visningskvaliteten?
 - Hur kan jag ange visningsstorleken för min Sun Ray-session?
 - Hur avslutar jag en fullskärmsession?
 - Kan jag använda flera profiler?
 - Konfigurationsinställningar
 - Fliken Anslutning
 - Fliken Nätverk
 - Fliken Snabbtangenter
 - Fliken Loggning
 - Fliken Avancerat
 - Fliken Om
 - Använda profiler
 - Om profiler
 - Profiler och loggfiler
 - Skapa en ny profil
 - Redigera en profil
 - Åsidosätta profilinställningar
 - Skapa nya profiler från kommandoraden
 - Avinstallera OVDC
 - Avinstallera OVDC
-

Introduktion till OVDC

Om Oracle Virtual Desktop Client

Oracle Virtual Desktop Client (OVDC) är ett program som kan installeras på vanliga klientoperativsystem. Du använder OVDC för att logga in på

en Sun Ray™-server och starta eller ansluta på nytt till en Sun Ray-skrivbordssession.

Eftersom du kan installera och köra OVDC på datorn innebär det ett alternativ till att använda en Sun Ray-DTU (Desktop Unit). Du kan till exempel installera OVDC på datorn hemma och använda det för att logga in på en Sun Ray-server på kontoret. Du kan sedan komma åt dina program och filer på samma sätt som om du arbetade från din Sun Ray-DTU på kontoret.

Datorn som du använder för att köra OVDC och ansluta till Sun Ray-servern kallas för klientdatorn.

Sun Ray-sessionen visas på klientdatorn med ett av följande visningslägen:

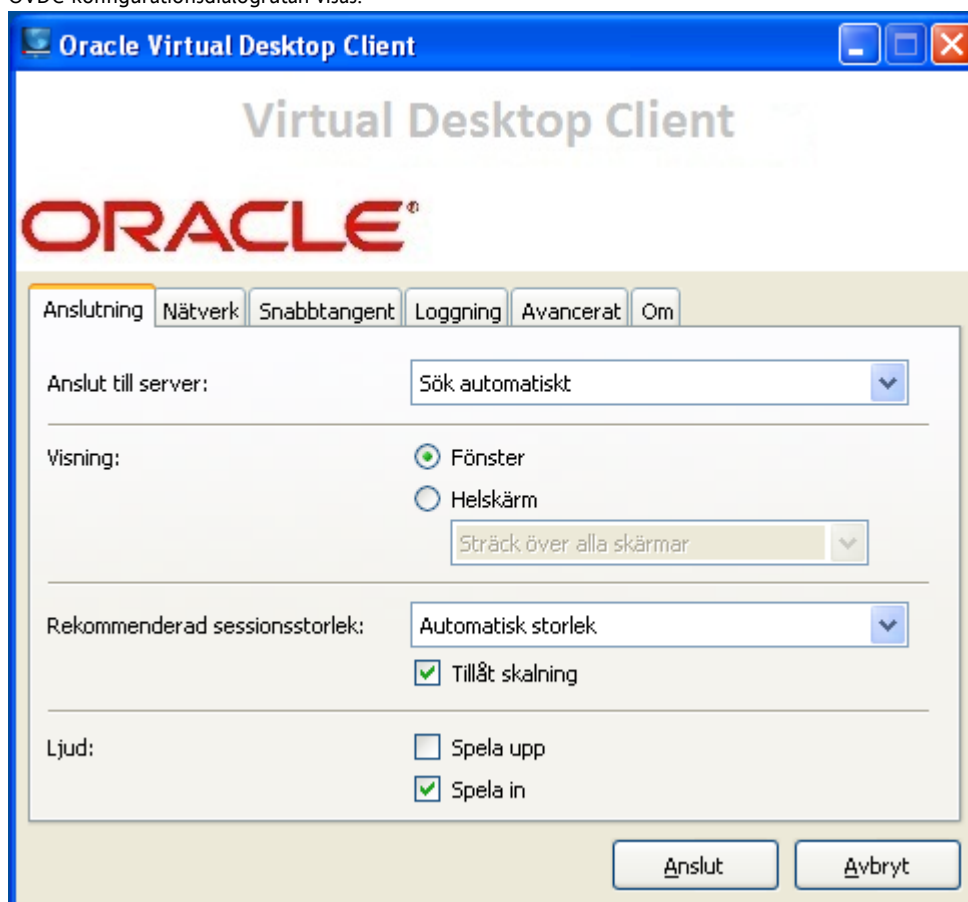
- Fönsterläge – Sessionen visas i ett fönster på skärmen
- Helskärmsläge – Sessionen fyller hela skärmområdet

Använda OVDC

Ansluta till en Sun Ray-server

1. Starta OVDC.

- På Microsoft Windows-plattformar. På Windows-startmenyn väljer du Alla program → Oracle Virtual Desktop Client → alternativet Oracle Virtual Desktop Client.
- På Mac OS X-plattformar. I mappen Program klickar du på programikonen för Oracle Virtual Desktop Client. OVDC-konfigurationsdialogrutan visas.



2. Ange en Sun Ray-server att ansluta till.

Gör något av följande för inställningen Anslut till server:

- Välj alternativet Sök automatiskt. Välj det här alternativet om du vill att OVDC ska söka efter en Sun Ray-server på nätverket automatiskt.
- Ange namnet på en Sun Ray-server. Om du vet namnet på Sun Ray-servern skriver du det i textrutan. Använd standardvärdena för de andra inställningarna på fliken Anslutning.

3. Anslut till Sun Ray-servern.

Klicka på knappen Anslut.

OVDC ansluter till Sun Ray-servern och inloggningsfönstret för Sun Ray visas.

4. Logga in på Sun Ray-servern.

Gör något av följande:

- a. Ange användarnamn och lösenord för ditt Sun Ray-användarkonto.
- b. Sätt i ett smartkort i en smartkortläsare som är kopplad till klientdatorn.

Sun Ray-sessionen visas i ett fönster på datorskärmen.

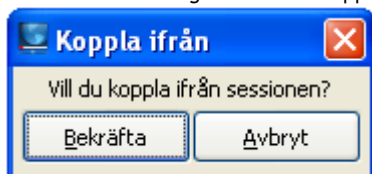
Koppla ifrån en Sun Ray-session

1. Stäng ned Sun Ray-sessionen.

För en skrivbordssession klickar du till exempel på Logga ut på startmenyn för Sun Ray eller tar bort ditt smartkort.

2. Stäng ned OVDC.

Om du vill visa dialogrutan för att koppla ifrån trycker du på tangenterna Vänster Skift-Vänster Ctrl-Vänster Alt.



Klicka på knappen Bekräfta i dialogrutan för att koppla ifrån om du vill koppla ifrån Sun Ray-sessionen och stänga ned OVDC.



Observera

I fönsterläget kan du klicka på ikonen för att stänga fönstret om du vill visa dialogrutan för att koppla ifrån.

Köra OVDC från kommandoraden

Om du vill konfigurera och köra OVDC från kommandoraden använder du kommandot `vdc` på något av följande sätt:

```
vdc
vdc [ options... ] [ servername | --autoconnect ]
```


där *servername* är namnet på den Sun Ray-server du vill ansluta till. Med alternativet `--autoconnect` söks en Sun Ray-server upp på nätverket automatiskt.

Om kommandot `vdc` används utan kommandoradsargument visas OVDC-konfigurationsdialogrutan.

OVDC-konfigurationsdialogrutan visas inte om *servername* anges, eller när alternativet `--autoconnect` används.

De tillgängliga alternativen för kommandot `vdc` visas i följande tabell.

Kommandoalternativ	Beskrivning
-? --help	Visa hjälp för kommandot.
-c --create-profile	Skapa en ny profil från kommandoraden, utan att köra OVDC eller visa OVDC-konfigurationsdialogrutan. Profilställningar sparas i den profilfil som anges med alternativet <code>--profile</code> , eller i standardprofilen om det inte finns något <code>--profile</code> -alternativ. Se Skapa nya profiler från kommandoraden .
-v --version	Visa versionsinformation.
--autoconnect	Använder en identifieringsmekanism, till exempel DHCP, för att välja en Sun Ray-server på nätverket automatiskt. OVDC-konfigurationsdialogrutan visas inte.
-f --fullscreen	Visa Sun Ray-sessionen med hjälp av hela skärmbildsområdet.

<code>--windowed</code>	Visa Sun Ray-sessionen i ett fönster på skärmen.
<code>--size widthxheight</code>	Dimensioner för Sun Ray-sessionen, i pixlar. <i>width</i> är bredden för Sun Ray-sessionen, mellan 64 och 5120 pixlar. <i>height</i> är höjden för Sun Ray-sessionen, mellan 64 och 5120 pixlar.
<code>-s</code> <code>--scaling</code>	Ändra skala för visningen automatiskt när storleken på visningsfönstret ändras.
<code>--noscaling</code>	Ändra inte skala för visningen automatiskt när storleken på visningsfönstret ändras.
<code>--audio</code>	Aktivera ljudutmatning på klientdatorn.
<code>-n</code> <code>--noaudio</code>	Inaktivera ljudutmatning på klientdatorn.
<code>-i</code> <code>--clientid</code>	Visa klient-ID för OVDC.
<code>-b megabits</code> <code>--bandwidth megabits</code>	Maximal bandbredd för anslutningen, i megabit per sekund.
<code>-p</code> <code>--span</code>	Endast flera bildskärmar. Sträck ut visningen över alla bildskärmar.
<code>--nospan</code>	Endast flera bildskärmar. Visa visningen på en enda bildskärm.
<code>-r num</code> <code>--onscreen num</code>	Endast flera bildskärmar. Använd den angivna skärmen för att visa sessionen.
<code>-a</code> <code>--autosize</code>	Ställ in storleken för Sun Ray-sessionen för klientdatorn automatiskt.
<code>--noautosize</code>	Ställ inte in storleken för Sun Ray-sessionen för klientdatorn automatiskt.
<code>-m bytes</code> <code>--mtu bytes</code>	Maximum Transmission Unit. Den maximala paketstorleken för anslutningar.
<code>--profile profilename</code>	Kör OVDC med inställningarna som anges i den angivna profilfilen. För profilfiler som inte finns på standardplatsen anger du det fullständiga sökvägsnamnet till filen. Om alternativet <code>--profile</code> inte används så används profilen <code>default</code> för Sun Ray-sessionen. Om filen <code>profilename</code> inte finns skapas den automatiskt vid anslutning och innehåller värdena från OVDC-konfigurationsdialogrutan.
	<div style="border: 1px solid #ccc; background-color: #e6f2ff; padding: 10px; margin: 10px 0;">  Observera Inställningarna i profilen kan åsidosättas av andra kommandoradsalternativ. Se Åsidosätta profilinställningar. </div>
<code>-o</code> <code>--force-compression</code>	Komprimera alla paket automatiskt före överföring.
<code>--noforce-compression</code>	Komprimera inte alla paket automatiskt före överföring.
<code>-e</code> <code>--lossless-compression</code>	Använd endast komprimering utan förlust av originaldata för bilddata. Inaktivera komprimering med förlust av originaldata.
<code>--nolossless-compression</code>	Använd komprimering med förlust av originaldata_eller_ komprimering utan förlust av originaldata för bilddata.
<code>-l num</code> <code>--logginglevel num</code>	Nivå för loggmeddelanden att registrera. 0 = Ingen loggning 1 = Viktiga meddelanden 2 = Varningar 3 = Informationsmeddelanden Loggningsnivå är kumulativ. Om du till exempel väljer loggnivå 3 omfattas alla varningar och viktiga meddelanden.

<code>-d num</code> <code>--logging-domains num</code>	Kategorier av loggmeddelanden att registrera. 1 = Session 2 = Nätverk 4 = Inmatning 8 = ALP-kommandon (Appliance Link Protocol) 16 = Multimedia 32 = Ljud 64 = Visning 128 = Smartkort 256 = Seriell För flera kategorier lägger du till värdena. Till exempel, 33 = Ljud + Session, 511 = Alla kategorier.
<code>-x num</code> <code>--exit-key-sequence num</code>	Tangentkombination för att avsluta, används för att visa dialogrutan för att koppla ifrån. 0 = Ingen tangent har valts 1 = Vänster Skift 2 = Höger Skift 3 = Vänster Ctrl 4 = Höger Ctrl 5 = Vänster Alt 6 = Meny tangent 7 = Vänster Windows-tangent (Windows-plattformar), Vänster Kommando-tangent (Mac OS X-plattformar) 8 = Höger Windows-tangent (Windows-plattformar), Höger Kommando-tangent (Mac OS X-plattformar) 9 = Num Lock 10 = Scroll Lock Om du vill ange en tangentkombination använder du kommandoalternativet flera gånger. Exempelvis motsvarar <code>-x 1 -x 3 -x 5</code> Vänster Skift-Vänster Ctrl-Vänster Alt.
<code>-N num</code> <code>--network num</code>	Protokoll som används för nätverksanslutningar. 0 = Auto 4 = IPv4 6 = IPv6
<code>-R</code> <code>--audiorec</code>	Aktivera ljudinmatning från klientdatorn.
<code>-C</code> <code>--noaudiorec</code>	Inaktivera ljudinmatning från klientdatorn.
<code>--logfile</code>	Namn på loggfilen. Om du inte skriver ett fullständigt sökvägsnamn sparas loggfilen på standardplatsen.
<code>--serial</code>	Aktivera stöd för serieporten på klientdatorn.
<code>--noserial</code>	Inaktivera stöd för serieporten på klientdatorn.
<code>--smartcard</code>	Aktivera stöd för att använda ett smartkort på klientdatorn.
<code>--nosmartcard</code>	Inaktivera stöd för att använda ett smartkort på klientdatorn.
<code>--keyboard-country-code num</code>	Landskod för tangentbordet på klientdatorn. OVDC identifierar automatiskt tangentbordets landskod utifrån operativsystemet på klientdatorn. Ange ett värde från 0 till 255 om du vill åsidosätta detta.

Kommandoradsexempel

Följande exempel visar hur du kan konfigurera och köra OVDC från kommandoraden.

Så här startar du OVDC och visar OVDC-konfigurationsdialogrutan:

```
vdc
```

Så här ansluter du till en Sun Ray-server på nätverket automatiskt, utan att visa OVDC-konfigurationsdialogrutan:

```
vdc --autoconnect
```

Så här visar du en helskärmssession från Sun Ray-servern `sr-1.example.com`:

```
vdc --fullscreen sr-1.example.com
```

Så här ändrar du tangentkombinationen för att avsluta till Vänster Alt-Vänster Windows-tangent:

```
vdc -x 5 -x 7 sr-1.example.com
```

Så här ansluter du med hjälp av en MTU på 1366 byte:

```
vdc --mtu 1366 sr-1.example.com
```

Så här kör du OVDC med de inställningar som anges i profilen `fullscreenmode`:

```
vdc --profile fullscreenmode sr-1.example.com
```

Använda Sun-kortkommandon

I följande tabell visas de kortkommandon som har implementerats för att ge kompatibilitet med Sun-tangentbord. Ljudalternativen är endast tillgängliga när helskärmsläget används.

Kortkommando	Motsvarighet för Sun-tangentbord	Beskrivning
Ctrl-Pause-Nedåtpil (Windows) Ctrl-F15-Nedåtpil (Mac)	Ljud av	Stänger av ljudet för ljuduppspelning
Ctrl-Pause-Högerpil (Windows) Ctrl-F15-Högerpil (Mac)	Högre	Ökar ljudvolymen
Ctrl-Pause-Vänsterpil (Windows) Ctrl-F15-Vänsterpil (Mac)	Lägre	Minskar ljudvolymen
Ctrl-Pause-N (Windows) Ctrl-F15-N (Mac)	Ljud av-Högre-Lägre	Visar information om nätverksanslutning
Ctrl-Pause-V (Windows) Ctrl-F15-V (Mac)	Stop-V	Visar programvaruversionsnumret och klient-ID för OVDC
Ctrl-Pause-K (Windows) Ctrl-F15-K (Mac)	Stop-K	Visar klient-ID för OVDC



Observera

För kortkommandona i den här tabellen används tangenttryckningskombinationen Ctrl-Pause eller Ctrl-F15 för att implementera Break-tangenten. För ditt tangentbord kan det krävas andra tangenttryckningar för att implementera Break-tangenten. Mer information finns i dokumentationen om datorn.

Begränsningar i OVDC

I den aktuella versionen stöds inte följande funktioner av OVDC:

- USB-omdirigering, förutom för smartkortläsare och seriella enheter
- Enheter för parallellport
- Kopiera och klistra in mellan Sun Ray-sessionen och det lokala operativsystemet som kör OVDC

Omdirigering av seriell port stöds endast på Microsoft Windows-plattformar.

Vanliga frågor och svar

Behöver jag känna till namnet på min Sun Ray-server?

Om du använder alternativet Sök automatiskt på fliken Anslutning för att söka efter en Sun Ray-server på nätverket automatiskt behöver du inte känna till namnet på Sun Ray-servern. Om du däremot vill ansluta till en specifik Sun Ray-server måste du ange namnet på Sun Ray-servern i fältet Anslut till server. Beroende på hur nätverket är konfigurerat kan du använda ett eller flera av följande namn:

- Det fullständiga namnet på servern på nätverket, även kallat DNS-namnet (Domain Name System). Till exempel `sr-1.example.com`.
- Värddnamnet på servern. Till exempel `sr-1`.
- IP-adressen (Internet Protocol) för servern. Till exempel `123.456.789.12`.

Kontakta administratören om du behöver känna till namnet på Sun Ray-servern.

Kan jag ansluta över ett virtuellt privat nätverk?

Du kan använda Desktop Access Client för att ansluta till Sun Ray-servern över ett virtuellt privat nätverk (VPN). Ett VPN används oftast för att ge säker åtkomst till ett företagsnätverk för personer utanför nätverket, till exempel anställda som arbetar hemifrån. Kontakta administratören om du behöver hjälp med att konfigurera datorn för anslutning över ett VPN.

För att kunna använda OVDC över ett VPN kanske du måste minska inställningen Maximum Transmission Unit (MTU) på fliken Nätverk från standardinställningen på 1500 byte. Kontakta administratören om du vill veta vilken inställning som krävs för ditt företags VPN.

Vad ska jag göra om jag inte kan ansluta till Sun Ray-servern?

Sun Ray Server Software (SRSS) använder OSD (on-screen displays) för att visa status för en anslutning. OSD kan användas för att diagnostisera problem med en anslutning.

Följande OSD-ikon visar till exempel att SRSS inte har aktiverats för åtkomst med OVDC.



Om du inte kan ansluta till Sun Ray-servern och den här ikonen visas bör du kontakta din administratör.

Brandväggskonfigurationen kan hindra dig från att ansluta till Sun Ray-servern. Kontrollera att brandväggsinställningarna på datorn tillåter att du använder OVDC för att komma åt Internet.

Kan jag logga in med hjälp av ett smartkort?

Du kan logga in på en Sun Ray-server från OVDC genom att sätta i ett smartkort i en smartkortläsare som är kopplad till klientdatorn.

Mobila sessioner, där du kan starta en Sun Ray-session på en klientdator och återuppta sessionen från en annan klientdator, stöds. Funktionen kallas hotdesking.

Om du vill aktivera OVDC för att kunna använda ett smartkort markerar du kryssrutan Smartkort på fliken Avancerat i OVDC-konfigurationsdialogrutan.



Observera

Administratören kan behöva aktivera hotdesking med ett smartkort för Sun Ray-sessioner.

Kan jag använda flera bildskärmar?

Du kan använda OVDC med flera bildskärmar på följande sätt:

- Sträck ut visningen över alla bildskärmar. Visningen av alla bildskärmar kombineras och en enda stor "virtuell visning" skapas. Sun Ray-sessionen visas sedan på hela den virtuella visningen. Om du vill aktivera det här läget väljer du alternativet Sträck över alla skärmar för inställningen Helskärm på fliken Anslutning.



Observera

För bästa resultat när du använder utsträckningsläget för visning bör du ställa in samma visningsupplösning för alla bildskärmar.

- Visa Sun Ray-sessionen på en enda bildskärm. Du använder en av bildskärmarna till att visa Sun Ray-sessionen, och de andra bildskärmarna blir då lediga till att köra andra program. Om du vill aktivera det här läget väljer du den skärm som du vill använda för Sun Ray-sessionen från listan Helskärm på fliken Anslutning.

Hur spelar jag upp och spelar in ljud på klientdatorn?

Om du vill spela upp ljud från en Sun Ray-session på datorn markerar du kryssrutan Spela upp på fliken Anslutning. När du sedan spelar upp till exempel en poddsändning matas ljudet ut genom högtalarna på datorn.

Om du vill spela in ljudinmatning från datorn i en Sun Ray-session markerar du kryssrutan Spela in på fliken Anslutning. Du kan sedan exempelvis ansluta en mikrofon till klientdatorn och spela in ljudet med hjälp av programvara på Sun Ray-servern.



Observera

Administratören kanske behöver aktivera den här funktionen för Sun Ray-sessioner.

Hur kan jag förbättra visningskvaliteten?

Som standard kompenserar Sun Ray-servern automatiskt för ändringar i nätverksvillkor genom att komprimera bilddata när det behövs. Detta kan ibland leda till att visningskvaliteten försämras.

Om du vill ha bästa möjliga visningskvalitet, oavsett nätverksvillkor, väljer du inställningen Komprimering utan förlust av originaldata på fliken Nätverk.

Hur kan jag ange visningsstorleken för min Sun Ray-session?

Du anger visningsstorleken för Sun Ray-sessionen med hjälp av inställningarna på fliken Anslutning.

Med alternativet Automatisk storlek justeras storleken för visningen av Sun Ray-sessionen automatiskt för att passa klientdatorns skärm. Om Helskärm väljs tar visningen upp hela skärmen. Om Fönster väljs visas Sun Ray-sessionen i ett fönster på skärmen som du kan ändra storlek på.

Alternativt kan du ange storleken på visningen av Sun Ray-sessionen genom att välja en av de fördefinierade visningsstorlekarna, eller genom att skriva in visningsstorleken som krävs.

Ändringarna som görs gäller endast för nya Sun Ray-sessioner.



Observera

Principer på Sun Ray-servern kan leda till att den faktiska visningsstorleken för sessionen är en annan än den visningsstorlek du önskade.

Hur avslutar jag en fullskärmsession?

Fullskärmsessioner omfattar inte ikoner för att minimera och stänga fönstret.

Då visas dialogrutan för att koppla ifrån, där du kan bryta anslutningen till Sun Ray-sessionen och stänga ned OVDC.



Observera

Du kan ändra det här kortkommandot med hjälp av inställningarna på fliken Snabbtangent.

Kan jag använda flera profiler?

Ja. Du kanske till exempel vill använda olika inställningar beroende på vilken Sun Ray-server du ansluter till.

Spara de nödvändiga inställningarna för varje Sun Ray-session i en profil, så som det beskrivs i [Skapa en ny profil](#). Du kan sedan ange profilen som krävs när du startar Desktop Access Client från kommandoraden, till exempel:

```
vdc --profile srl-profile
```



Observera

Du kan använda flera profiler samtidigt. Till exempel för att köra flera Sun Ray-sessioner på samma klientdator samtidigt.

Mer information om hur du skapar och använder profiler med OVDC finns i avsnittet [Profiler](#).


Konfigurationsinställningar

Fliken Anslutning

Du använder fliken Anslutning för att ange vilken Sun Ray-server du vill ansluta till, och för att konfigurera inställningarna för visningsfönstret och ljudtjänster för anslutningen.

I följande tabell visas de tillgängliga inställningarna för den här fliken.

Inställning	Beskrivning
Anslut till server	<p>Sun Ray-server att ansluta till. Följande alternativ är tillgängliga:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sök automatiskt. Använder en identifieringsmekanism, till exempel DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol), för att välja en Sun Ray-server på nätverket automatiskt. • Användarspecificerat servernamn. Ange det fullständiga namnet eller IP-adressen för den Sun Ray-server du vill ansluta till. Alternativt kan du välja ett alternativ från listan över Sun Ray-servrar som du har anslutit till tidigare.
Visning	<p>Visningsläget för Sun Ray-sessionen. Följande alternativ är tillgängliga:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fönster. Sun Ray-sessionen visas i ett fönster på skärmen. • Helskärm. Sun Ray-sessionen täcker hela skärmområdet. Om du vill lämna helskärmsläget trycker du på Vänster Skift-Vänster Ctrl-Vänster Alt. Om helskärmsläget är aktiverat är följande alternativ tillgängliga när du använder flera bildskärmar: • Sträck över alla skärmar. Visningen visas över flera skärmar. • Visa på skärm. Välj vilken skärm du vill använda för att visa Sun Ray-sessionen. Antalet alternativ som visas beror på hur många bildskärmar som används.

Rekommenderad sessionsstorlek	<p>Rekommenderad visningsstorlek för Sun Ray-sessionen. Följande alternativ är tillgängliga:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Automatisk storlek. Sun Ray-sessionen visas med optimal storlek för skärmen. Om helskrmsläget är aktiverat anpassas Sun Ray-sessionen så att den täcker hela skärmen. • Användarspecificerad visningsstorlek. Välj antingen ett alternativ från den fördefinierade listan med visningsstorlekar eller skriv in bredd och höjd för Sun Ray-sessionen, i pixlar. Till exempel 640 x 480. Om helskrmsläget är aktiverat och sessionsdimensionerna är större än skärmens dimensioner flyttas visningen när muspekaren befinner sig nära kanten på skärmen. Detta kallas panorering. Om sessionsdimensionerna är mindre än bredden på skärmen visas svarta band runt det synliga skärmområdet. Om du använder flera bildskärmar och anger en sessionsbredd eller sessionshöjd som är större än bredden eller höjden för den primära visningen panoreras visningen. <div style="border: 1px solid #ccc; background-color: #e6f2ff; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <p> Observera Principer på Sun Ray-servern kan leda till att den faktiska visningsstorleken för sessionen är en annan än den visningsstorlek du önskade.</p> </div>
Tillåt skalning	<p>Visningen skalas för att passa fönstret. Om du ändrar storlek på fönstret skalas visningen om automatiskt. Avmarkera kryssrutan om du vill inaktivera skalning av visningen. Visningsstorleken är då fast och fönstret innehåller rullningslistor.</p> <p>I fönsterläge behålls bredd-höjd-förhållandet för visningen när storleken på fönstret ändras. I helskrmsläge behålls inte bredd-höjd-förhållandet när storleken ändras.</p>
Spela upp	Gör att du kan spela upp ljud från Sun Ray-sessionen på klientdatorn.
Spela in	Gör att du kan spela in ljud från klientdatorn i en Sun Ray-session.

Fliken Nätverk

Du använder fliken Nätverk för att konfigurera inställningar för nätverksanslutning och datakomprimering.

I följande tabell visas de tillgängliga inställningarna för den här fliken.

Inställning	Beskrivning
Bandbreddsgräns	<p>Maximal bandbredd för anslutningen, i megabit per sekund. Standardinställningen är 75 megabit per sekund, vilket är maxvärdet.</p> <p>Minska den här inställningen om du använder en låg bandbreddsanslutning, eller om du vill begränsa mängden serverbandbredd som används av OVDC.</p>
MTU (Maximum Transmission Unit)	<p>Det här är den maximala paketstorleken för nätverksanslutningar, i byte. Standardinställningen är 1500 byte, vilket är maxvärdet.</p> <p>Om du upplever problem när du använder ett VPN-nätverk (Virtual Private Network) kan du försöka att minska värdet för att ge plats åt IPSec-rubriker (Internet Protocol Security). Kontakta administratören om du vill veta vilken som är den korrekta inställningen för ditt nätverk.</p>
Tvinga komprimering	Komprimera alla paket före överföring, oberoende av tillgänglig bandbredd.
Komprimering utan förlust av originaldata	Inaktiverar användningen av komprimering med förlust av originaldata för bilddata. Välj den här inställningen om du vill ha visning av hög kvalitet.
Nätverksprotokoll	Den typ av nätverksadresser som används av datorer på Sun Ray-nätverket. Standardinställningen är Auto. Med den här inställningen väljs nätverksprotokollet automatiskt.

Fliken Snabbtangent

Du använder fliken Snabbtangent för att konfigurera kortkommandot som används för att avsluta OVDC. Detta kallas för tangentkombinationen för att avsluta.

I följande tabell visas de tillgängliga inställningarna för den här fliken.

Inställning	Beskrivning
Tangentkombination för att avsluta	Anger kortkommandot som används för att avsluta OVDC. Standardinställningen är Vänster Skift-Vänster Ctrl-Vänster Alt.



Observera

Vissa av de tillgängliga tangentkombinationerna för att avsluta kanske inte fungerar på din dator. Om den konfigurerade tangentkombinationen för att avsluta inte fungerar kan du använda en alternativ tangentkombination.

Fliken Loggning

Du använder fliken Loggning för att konfigurera loggningsnivån och typerna av loggmeddelanden som du vill registrera.

I följande tabell visas de tillgängliga inställningarna för den här fliken.

Inställning	Beskrivning
Nivå	Loggningsnivå Du kan registrera viktiga meddelanden, till exempel informations- eller varningsmeddelanden.
Kategorier	Välj vilka kategorier av loggmeddelanden du vill registrera.

Som standard skrivs loggmeddelanden till en `.log`-textfil på klientdatorn som är döpt efter profilen som används. Loggfilen för `default`-profilen heter exempelvis `default.log`.

Standardplatsen för loggfilen beror på installationsplattformen, enligt följande:

- Microsoft Windows XP-plattformar – `C:\Documents and Settings\username\Application Data\OVDC\profilename.log`
- Microsoft Windows Vista- och Microsoft Windows 7-plattformar – `C:\Users\username\AppData\Roaming\OVDC\profilename.log`
- Mac OS X-plattformar – `$HOME/.OVDC/profilename.log`

Du kan använda kommandoalternativet `--logfile` om du vill ändra namn och plats för loggfilen.

Fliken Avancerat

Du använder fliken Avancerat för att konfigurera avancerade inställningar för OVDC.

I följande tabell visas de tillgängliga inställningarna för den här fliken.

Inställning	Beskrivning
Seriell	Gör att du kan komma åt en enhet som är ansluten till en serieport på klientdatorn från Sun Ray-sessionen. Adaptrar från USB till seriell på klientdatorn kan också användas. Enheter som läggs till under en Sun Ray-session identifieras automatiskt. Enhetsnoderna för serieport finns i katalogen <code>\$DTDEVROOT</code> i Sun Ray-sessionen.
Smartkort	Gör att du kan logga in på en Sun Ray-session med hjälp av ett smartkort. Mobila sessioner, även kallade hotdesking, stöds.
Landskod för tangentbord	Landskod för tangentbordet på klientdatorn. OVDC identifierar automatiskt tangentbordets landskod utifrån operativsystemet på klientdatorn. Ange ett värde från 0 till 255 om du vill åsidosätta detta.

Fliken Om

På fliken Om visas versionsinformation för OVDC och systemresurser för klientdatorn.

Använda profiler

Om profiler

En profil är en textfil på klientdatorn som innehåller konfigurationsinställningar för OVDC.

Första gången som du kör OVDC skapas en standardprofil som kallas `default`. Den här profilen används automatiskt när du använder flikarna i konfigurationsdialogrutan för att konfigurera och köra OVDC.

När du kör OVDC från kommandoraden kan du ange en annan profil som ska användas för sessionen. Till exempel:

```
vdc --profile myprofile sr-1.example.com
```

Du kan ange ett fullständigt sökvägsnamn för profilen, enligt följande:

```
vdc --profile C:\profiles\myprofile sr-1.example.com
```

Om sökvägen till profilfilen innehåller blanksteg omger du sökvägen med raka citattecken (").

Om du inte anger ett fullständigt sökvägsnamn för profilen används en av följande standardplatser:

- Microsoft Windows XP-plattformar – `C:\Documents and Settings\username\Application Data\OVDC`
- Microsoft Windows Vista- och Microsoft Windows 7-plattformar – `C:\Users\username\AppData\Roaming\OVDC`
- Mac OS X-plattformar – `$HOME/.OVDC`

Om du inte anger ett profilnamn när du kör OVDC från kommandoraden används profilen `default`.



Observera

Du kan använda flera profiler samtidigt. Till exempel för att köra flera Sun Ray-sessioner på samma klientdator samtidigt.

Profiler och loggfiler

Som standard har varje profil en motsvarande loggfil, med samma namn som profilen. Loggfilen sparas i samma katalog som profilen. Du kan använda kommandoalternativet `--logfile` om du vill ändra namn och plats för loggfilen. Mer information finns i [Ändra plats för loggfil](#).

Skapa en ny profil

1. Starta OVDC från kommandoraden och ange det nya profilnamnet.

Om du till exempel vill skapa en ny profil som heter `myprofile` på standardplatsen kör du följande kommando:

```
vdc --profile myprofile
```



Tips

Om du vill skapa profilen på en annan plats använder du det fullständiga sökvägsnamnet med alternativet `--profile`.

OVDC-konfigurationsdialogrutan visas med standardinställningarna.

2. Konfigurera inställningar för den nya profilen.
Ändra inställningar med hjälp av flikarna i OVDC-konfigurationsdialogrutan.
3. Klicka på knappen Anslut.
OVDC-konfigurationsinställningarna sparas automatiskt i en ny profilfil.

I det här exemplet kallas den nya profilfilen `myprofile`. En motsvarande loggfil, `myprofile.log`, skapas också i samma katalog. Om du vill använda den nya profilen när du startar OVDC nästa gång använder du följande kommando:

```
vdc --profile myprofile --autoconnect
```

Redigera en profil

Profilfiler uppdateras automatiskt när du ändrar inställningar för OVDC. Använd följande metod om du behöver redigera en profil, i stället för att redigera profilfilen direkt.

1. Starta OVDC från kommandoraden och ange profilnamnet.

Om du till exempel vill redigera en profil på standardplatsen som heter `fullscreenmode` kör du följande kommando:

```
vdc --profile fullscreenmode
```

OVDC-konfigurationsdialogrutan visas med inställningarna som anges i `fullscreenmode`-profilen.

2. Ändra konfigurationsinställningarna för profilen.
Ändra inställningar med hjälp av flikarna i OVDC-konfigurationsdialogrutan.
3. Klicka på knappen Anslut.
OVDC-konfigurationsinställningarna sparas automatiskt i profilfilen.

Åsidosätta profilinställningar

När du startar OVDC från kommandoraden kan du åsidosätta en eller flera av inställningarna i en profil. De åsidosatta inställningarna är endast giltiga för den aktuella sessionen och ändras inte permanent i profilen.

Om du vill åsidosätta profilinställningar anger du kommandoalternativ för de inställningar du vill åsidosätta.

Om du till exempel vill åsidosätta ljudinställningen i en profil på standardplatsen som heter `myprofile`, kör du följande kommando:

```
vdc --profile myprofile --noaudio sr-1.example.com
```

Om du till exempel vill åsidosätta loggningsnivån och inställningarna för att sträcka ut skärmen i `default`-profilen, kör du följande kommando:

```
vdc --logging-level 0 --nospan --autoconnect
```

Skapa nya profiler från kommandoraden

Du kan använda kommandoalternativet `--create-profile` för att skapa nya profiler från kommandoraden. När du använder det här alternativet körs inte OVDC och OVDC-konfigurationsdialogrutan visas inte.

Alla konfigurationsinställningar som du gör när du använder `--create-profile` sparas i profilen. Annars används standardinställningarna. Om du anger en Sun Ray-server att ansluta till sparas servernamnet i profilen.

Om profilfilnamnet redan finns skrivs det över om du använder alternativet `--create-profile`.

Om du till exempel vill skapa en ny profil på standardplatsen som heter `myprofile` som ansluter till Sun Ray-servern `sr-1.example.com`, kör du följande kommando:

```
vdc --profile myprofile --create-profile sr-1.example.com
```



Tips

Om du vill skapa profilen på en annan plats använder du det fullständiga sökvägsnamnet med alternativet `--profile`.

Avinstallera OVDC

Avinstallera OVDC



Observera

För att kunna avinstallera OVDC måste du ha administratörsprivilegier på klientdatorn.

1. Avinstallera OVDC-programmet.

- På Microsoft Windows-plattformar. Välj Alla program → Oracle Virtual Desktop Client → avinstallationsalternativet på Start-menyn i Windows och följ instruktionerna på skärmen. OVDC-programfilerna och menyposterna tas bort från klientdatorn.
- På Mac OS X-plattformar. Öppna mappen Program och dra ikonen för Oracle Virtual Desktop Client till papperskorgen. OVDC-programfilerna tas bort från klientdatorn.

Copyright © 2011 Oracle och/eller dess dotterbolag. Oracle förbehåller sig samtliga rättigheter.

Programmet och dess tillhörande dokumentation upplåts enligt ett licensavtal som begränsar nyttjanderätt och offentliggörande, samt skyddas av upphovsrätt, patent, varumärkesrätt och annan immaterialrättslig lagstiftning. Med undantag för vad som uttryckligen tillåts i licensavtalet eller tillämpliga lagar, är det inte tillåtet att använda, kopiera, reproducera, översätta, utsända, modifiera, underlicensiera, överföra, distribuera, visa offentligt, uppföra, publicera eller visa någon del, i någon form, eller med några medel. Det är inte tillåtet att dekompile, demontera eller baklängeskonstruera programmen, med undantag för nödvändiga anpassningar till programvaror från andra leverantörer, och i de fall där tillämplig lagstiftning uttryckligen tillåter det.

Informationen i det här dokumentet kan ändras utan föregående meddelande och inga garantier ges att dokumentet/informationen är felfritt. Rapportera eventuella fel du hittar till oss skriftligen.

Om programmet eller dess tillhörande dokumentation levereras till amerikansk myndighet (US Government) eller om någon upplåter eller använder programmen för amerikansk myndighets räkning gäller följande:

AMERIKANSK MYNDIGHETS RÄTTIGHETER Programvara, databaser och relaterad dokumentation samt tekniska data som levereras till amerikansk myndighets kunder är "kommersiell datorprogramvara" eller "kommersiella tekniska data" i enlighet med tillämpliga federala förvärvsbestämmelser och myndighetsspecifika tilläggsbestämmelser. Som sådan skall användning, duplicering, avslöjande, modifiering och anpassning regleras av begränsningarna och licensvillkoren som anges i det tillämpliga myndighetskontraktet, och, i den utsträckning det är tillämpligt enligt villkoren i myndighetskontraktet, de ytterligare rättigheterna som anges i FAR 52.227-19, Commercial Computer Software License (December 2007). Oracle America, Inc., 500 Oracle Parkway, Redwood City, CA 94065, USA.

Programvaran eller maskinvaran är avsedd för generell användning i en mängd olika informationshanteringsprogram. Det är inte utvecklat för eller avsett för användning som till sin natur är att anses som farlig, inklusive verksamheter som kan orsaka risk för personskada. Vid användning av programmet eller maskinvaran i farlig verksamhet är det licenstagarens eget ansvar att vidta alla säkerhetsåtgärder för användning av programmen för sådana syften. Oracle Corporation och dess dotterbolag fransäger sig allt ansvar för eventuella skador som orsakas av användning av programvaran eller maskinvaran i farliga program.

Oracle och Java är registrerade varumärken som tillhör Oracle och/eller dess dotterbolag. Övriga namn kan vara varumärken som tillhör respektive företag.

AMD, Opteron, AMD-logotypen samt AMD Opteron-logotypen är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Advanced Micro Devices. Intel och Intel Xeon är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Intel Corporation. Alla SPARC-varumärken används under licens och är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör SPARC International, Inc. UNIX är ett registrerat varumärke som licensieras genom X/Open Company, Ltd.

Programmet eller maskinvaran och dess tillhörande dokumentation kan ge åtkomst till innehåll, produkter och tjänster från tredje part. Oracle Corporation och dess dotterbolag är inte ansvariga och friskriver sig alla garantier avseende innehåll, produkter och tjänster från tredje part.

Oracle Corporation och dess dotterbolag är inte ansvariga för förlust, kostnader eller skador som uppkommer till följd av din åtkomst till eller användning av innehåll, produkter eller tjänster från tredje part.

Copyright © 2011, Oracle et/ou ses affiliés. Tous droits réservés.

Ce logiciel et la documentation qui l'accompagne sont protégés par les lois sur la propriété intellectuelle. Ils sont concédés sous licence et soumis à des restrictions d'utilisation et de divulgation. Sauf disposition de votre contrat de licence ou de la loi, vous ne pouvez pas copier, reproduire, traduire, diffuser, modifier, breveter, transmettre, distribuer, exposer, exécuter, publier ou afficher le logiciel, même partiellement, sous quelque forme et par quelque procédé que ce soit. Par ailleurs, il est interdit de procéder à toute ingénierie inverse du logiciel, de le désassembler ou de le décompiler, excepté à des fins d'interopérabilité avec des logiciels tiers ou tel que prescrit par la loi.

Les informations fournies dans ce document sont susceptibles de modification sans préavis. Par ailleurs, Oracle Corporation ne garantit pas qu'elles soient exemptes d'erreurs et vous invite, le cas échéant, à lui en faire part par écrit.

Si ce logiciel, ou la documentation qui l'accompagne, est concédé sous licence au Gouvernement des Etats-Unis, ou à toute entité qui délivre la licence de ce logiciel ou l'utilise pour le compte du Gouvernement des Etats-Unis, la notice suivante s'applique:

AMERIKANSK MYNDIGHETS RÄTTIGHETER. Programvara, databaser och relaterad dokumentation samt tekniska data som levereras till amerikansk myndighets kunder är "kommersiell datorprogramvara" eller "kommersiella tekniska data" i enlighet med tillämpliga federala förvärvsbestämmelser och myndighetsspecifika tilläggsbestämmelser. Som sådan skall användning, duplicering, avslöjande, modifiering och anpassning regleras av begränsningarna och licensvillkoren som anges i det tillämpliga myndighetskontraktet, och, i den utsträckning det är tillämpligt enligt villkoren i myndighetskontraktet, de ytterligare rättigheterna som anges i FAR 52.227-19, Commercial Computer Software License (December 2007). Oracle America, Inc., 500 Oracle Parkway, Redwood City, CA 94065, USA.

Ce logiciel ou matériel a été développé pour un usage général dans le cadre d'applications de gestion des informations. Ce logiciel ou matériel n'est pas conçu ni n'est destiné à être utilisé dans des applications à risque, notamment dans des applications pouvant causer des dommages corporels. Si vous utilisez ce logiciel ou matériel dans le cadre d'applications dangereuses, il est de votre responsabilité de prendre toutes les mesures de secours, de sauvegarde, de redondance et autres mesures nécessaires à son utilisation dans des conditions optimales de sécurité. Oracle Corporation et ses affiliés déclinent toute responsabilité quant aux dommages causés par l'utilisation de ce logiciel ou matériel pour ce type d'applications.

Oracle et Java sont des marques déposées d'Oracle Corporation et/ou de ses affiliés. Tout autre nom mentionné peut correspondre à des marques appartenant à d'autres propriétaires qu'Oracle.

AMD, Opteron, le logo AMD et le logo AMD Opteron sont des marques ou des marques déposées d'Advanced Micro Devices. Intel et Intel Xeon sont des marques ou des marques déposées d'Intel Corporation. Toutes les marques SPARC sont utilisées sous licence et sont des marques ou des marques déposées de SPARC International, Inc. UNIX est une marque déposée concédée sous licence par X/Open Company, Ltd.

Ce logiciel ou matériel et la documentation qui l'accompagne peuvent fournir des informations ou des liens donnant accès à des contenus, des produits et des services émanant de tiers. Oracle Corporation et ses affiliés déclinent toute responsabilité ou garantie expresse quant aux contenus, produits ou services émanant de tiers. En aucun cas, Oracle Corporation et ses affiliés ne sauraient être tenus pour responsables des pertes subies, des coûts occasionnés ou des dommages causés par l'accès à des contenus, produits ou services tiers, ou à leur utilisation.