



HP Cloud Connection Manager

Vejledning til administrator

© Copyright 2014 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Microsoft og Windows er amerikansk-
registrerede varemærker tilhørende
Microsoft-gruppen af virksomheder.

Fortrolig computersoftware. Gyldig licens
fra HP kræves for besiddelse, brug eller
kopiering. I overensstemmelse med FAR
12.211 og 12.212 licenseres kommerciel
computersoftware,
computersoftwaredokumentation og
tekniske data for kommercielle varer til
USA's regering under leverandørens
kommercielle standardlicens.

Oplysningerne indeholdt heri kan ændres
uden varsel. De eneste garantier for HP's
produkter og serviceydelser er angivet i de
udtrykkelige garantierklæringer, der følger
med sådanne produkter og serviceydelser.
Intet heri må fortolkes som udgørende en
yderligere garanti. HP er ikke
erstatningspligtig i tilfælde af tekniske
unøjagtigheder eller typografiske fejl eller
manglende oplysninger i denne vejledning.

Første udgave: Marts 2014

Dokumentets bestillingsnummer:
767344-081

Om denne vejledning

Denne vejledning bruger følgende layouttyper til at skelne elementer af tekst:

Type	Definition
<Variabel>	Variabler eller pladsholdere er angivet i vinkelparentenser. Erstat f.eks. <stinavn> med den korrekte sti, f.eks. C:\Windows\System. Når den faktiske værdi for variabelen indtastes, skal parenteserne udelades.
[valgfri parametre]	Valgfri parametre er angivet i kantede parenteser. Når parametrene angives, skal parenteserne udelades.
"Konstantværdi"	Tekst på kommandolinjen, der er angivet i anførselstegn, bør indtastes nøjagtigt, som de vises, inklusive anførselstegnene.

Indholdsfortegnelse

1 Sådan kommer du i gang	1
Understøttede operativsystemer og tilslutningstyper	1
Hentning og kørsel HPCCM	1
2 Konfiguration	2
Oprettelse af en forbindelse	2
Tilknytning af forbindelser	2
Brug af tilpassede profiler	2
Tilføjelse af en tilpasset profil	3
Tilknytning af brugerkonti til en tilpasset profil	3
Konfiguration af relaterede indstillinger (kun HPCCM version 3.0.0)	3
3 Tips og bedste praksis	5
Tillæg A Modificering af RDP-skabelonfilen	6

1 Sådan kommer du i gang

HP Cloud Connection Manager (HPCCM) er et klienthjælpeværktøj, der gør det muligt for administratorer af HP tynde klienter at konfigurere automatisk kørsel af virtuelle desktopklienter og tilslutninger, der oprettes, når standardbrugere (ikke-administratorer) logger på Windows®.

HPCCM omfatter følgende:

- RemoteFX fungerer med det samme til Microsoft® RDP-tilslutninger.
- Der kan knyttes failover-tilslutninger til tilslutninger, dom anvender protokollen Citrix ICA eller Microsoft RDP.
- HPCCM-sessioner kan anvendes i forbindelse med kørsel af HP ThinShell til kiosktilstand. Der findes yderligere oplysninger om HP ThinShell i *Administratorguide til HP ThinShell*.

Understøttede operativsystemer og tilslutningstyper

Følgende tabel omfatter de operativsystemer og tilslutningstyper, der understøttes af HPCCM.

Operativsystemer	Windows Embedded Standard-7E (32 bit) Windows Embedded Standard 7P (32 bit, 64 bit) Windows Embedded 8 Standard (64 bit)
Tilslutningstyper	Citrix ICA Microsoft RDP VMware Horizon View (PCoIP) HP TeemTalk Internet Explorer (webbrowser)

BEMÆRK: Citrix XenDesktop og XenApp understøttes ikke.

Hentning og kørsel HPCCM

HPCCM er forudinstalleret på udvalgte billeder og er også tilgængelig som tilføjelsesprogram på <http://www.hp.com/go/hpsc> (søg efter den tynde klientmodel, og gå til afsnittet **Drivere, software og firmware** på supportsiden).

Sådan køres HPCCM:

- ▲ WES 7: Vælg **Start > Kontrolpanel > HP Cloud Connection Manager**.

WES 8: Åbn linjen Charms, og vælg **Indstillinger > Kontrolpanel > HP Cloud Connection Manager**.

💡 **TIP:** Hvis du får vist kontrolpanelet som kategorier, er HPCCM tilgængelig i **System og sikkerhed**.

2 Konfiguration

- [Oprettelse af en forbindelse](#)
- [Tilknytning af forbindelser](#)
- [Brug af tilpassede profiler](#)
- [Konfiguration af relaterede indstillinger \(kun HPCCM version 3.0.0\)](#)

Oprettelse af en forbindelse

Sådan oprettes en forbindelse

1. På fanen **Create connections** (Opret forbindelser) skal du vælge elementet **Add a new connection** (Tilføj en ny forbindelse) og derefter vælge en forbindelsestype.
2. Konfigurer indstillingerne i forbindelseseditoren som nødvendigt.



BEMÆRK: De tilgængelige indstillinger afhænger af forbindelsestype.

3. Vælg **OK** for at afslutte tilføjelse af forbindelsen.
4. Vælg **Save** (Gem) for at gemme dine ændringer.



TIP: Forbindelser kan testes, redigeres eller slettes på denne fane ved at vælge forbindelsen og derefter vælge den pågældende indstilling fra kontekstmenuen.

Tilknytning af forbindelser

Hver enkelt profil kan tilknyttes én primær forbindelse. Der kan tilknyttes flere forskellige failover-forbindelser, men en failover-forbindelse kan kun knyttes til en forbindelse ved brug af protokollen ICA eller RDP.

Sådan knytter du en primær forbindelse til en profil:

1. På fanen **Assign connections** (Tilknyt forbindelser) skal du vælge elementet **Assign primary connection** (Tilknyt primær forbindelse) for den ønskede profil og derefter vælge en af de tidligere oprettede forbindelser.
2. Vælg **Save** (Gem) for at gemme dine ændringer.

Du kan knytte en failover-forbindelse til en profil (hvis den er tilgængelig):

1. På fanen **Assign connections** (Tilknyt forbindelser) skal du vælge elementet **(optional) Assign a failover connection** ((valgfrit) Tilknyt failover forbindelse) for den ønskede profil og derefter vælge en af de tidligere oprettede forbindelser.
2. Vælg **Save** (Gem) for at gemme dine ændringer.

Brug af tilpassede profiler


Brug af standardprofilen er tilstrækkelig i de fleste scenarier. Ved implementeringer, hvor du har behov for at kunne knytte forskellige forbindelser til forskellige brugere, kan du dog oprette tilpassede

profiler og knytte diverse forbindelser og brugere til profiler efter behov. Standardprofilen anvendes til evt. brugere, der ikke specifikt er tilknyttet til tilpasset profil.

Tilføjelse af en tilpasset profil

Sådan tilføjes en tilpasset profil:


1. På fanen **Assign connections** (Tildel forbindelser) skal du vælge elementet **(optional) Add a new profile** ((valgfrit) Tilføj en ny profil).
2. Indtast et navn til profilen, og vælg derefter **Create** (Opret).
3. Vælg **Save** (Gem) for at gemme dine ændringer.

 **TIP:** Profiler kan slettes på denne fane ved at vælge profilens øverste komponent og derefter vælge **Delete profile** (Slet profil).

Tilknytning af brugerkonti til en tilpasset profil

Sådan knyttes brugerkonti til en profil:

1. På fanen **Assign connections** (Tildel forbindelser) skal du vælge den ønskede profil og derefter vælge **Assign profile logons** (Tildel profil-logon).
2. Indtast en kommaafgrænset liste over brugernavne, du vil knytte til denne profil. F.eks:
`alice,bob,chazz,darwin`
3. Vælg **Add** (Tilføj). Brugernavnene vises i boksen **Assigned logons** (Tilknyttede logon).
4. Vælg **Done** (Udført), og vælg derefter **Yes, continue** (Ja, fortsæt).
5. Vælg **Save** (Gem) for at gemme dine ændringer.

 **BEMÆRK:** Brugerkonti kan ikke føjes til standardprofilen. Denne profil anvendes automatisk til alle brugerkonti, der ikke er tilknyttet en brugerprofil.

Konfiguration af relaterede indstillinger (kun HPCCM version 3.0.0)

 **BEMÆRK:** Denne fane er blevet udfaset i forbindelse med HPCCM version 3.0.2.

Den sidste fane (**Related settings** (Relaterede indstillinger)) giver hurtig adgang til følgende hjælpeværktøjer der kan anvendes i forbindelse med HPCCM:

- **HP ThinShell** – dette hjælpeværktøj kan anvendes til at konfigurere den tynde klient til kørsel i kiosktilstand. En HPCCM-session kan indstilles som skalprogram og derved begrænse brugere i at få adgang fra den lokale desktop. Der findes yderligere oplysninger i operativsystemvejledningen for den tynde klient.
- **HP Hotkey Filter** – dette hjælpeværktøj kan anvendes til at filtrere hotkey-sekvensen for **Ctrl+Alt+Delete** for standardbrugere og oversætte den til den passende sekvens for den virtuelle desktopklient, der er i brug, således at de kan få adgang til sikkerhedsindstillinger på fjerndesktoppen uden at kunne få adgang til sikkerhedsindstillingerne på den lokale tynde klient. Du kan få flere oplysninger i *Administratorvejledning til HP Hotkey Filter*.
- **HP Logon Manager** – dette hjælpeværktøj kan anvendes til at konfigurere systemet til automatisk logon for en brugerkonto. Der findes yderligere oplysninger i operativsystemvejledningen for den tynde klient.

💡 **TIP:** HP ThinShell er forudindstillet på udvalgte WES 7-billeder og er også tilgængeligt som tilføjesprogram. HP Hotkey Filter er kun tilgængeligt som tilføjesprogram. Begge findes på <http://www.hp.com/go/hpsc> (søge efter den tynde klientmodel, og gå til afsnittet **Drivere, software firmware** på support siden).

TIP: De tilknyttede dokumenter, som er omtalt ovenfor, er tilgængelige på <http://www.hp.com/go/hpsc> (søg efter den tynde klientmodel, og gå til afsnittet **Vejledninger** på support siden).

3 Tips og bedste praksis

Tag følgende oplysninger i betragtning, når du anvender HPCCM:

- Venstreklik for at få adgang til kontekstfølsomme menuer til forbindelser og profiler.
- De desktop-opløsningsindstillinger, der er tilgængelige i forbindelseseditorerne ICA og RDP, er ikke inaktive for målskærmen. Vi anbefaler brug af standardindstillingen (fuld skærm).
- I RDP-forbindelseseditor anbefaler vi at deaktivere indstillingen **Enable connection bar (full-screen only)** (Aktiver tilslutningsbjælke (kun fuldskræmsvisning)) på fanen **Display** (Skærm), ved kørsel i kiosktilstand. Denne indstilling er aktiveret som standard, og forbindelsesbjælken kan anvendes af brugere til at få adgang til den lokale desktop.
- I RDP-forbindelseseditor kan du deaktivere indstillingen **Allow user name hint** (Tillad hjælp til brugernavn) på fanen **General** (Generelt), hvis brugernavnet for den bruger, der senest har logget på, ikke skal vises på logon-skærmbilledet i Windows.

Tag følgende oplysninger i betragtning, når du implementerer en HPCCM-konfiguration på andre tynde klienter:

- De fleste konfigurationer lagres i en enkelt fil (C:\Program Files\Hewlett-Packard\HPConnector\hpconnector.ini).
- HP TeemTalk-konfigurationer lages i .tts-filerne i en separat mappe (C:\ProgramData\Application Data\HP Teemtalk).

A Modificering af RDP-skabelonfilen

Ved initiering af RDP-forbindelser henter HPCCM indstillingerne fra en fil med navnet `rdp-template.txt`, der findes i `C:\Program Files\Hewlett-Packard\HPConnector`. Denne fil kan modificeres, hvis du vil tilsidesætte indstillinger, der er blevet konfigureret i HPCCM-brugergænsefladen, eller hvis du vil modificere RDP-indstillinger, der ikke er tilgængelige i HPCCM.

⚠ FORSIGTIG: Modificér kun denne fil, hvis du ved, hvad dug ør.

Indstillinger i filen, der svarer til indstillingerne i HPCCM-grænsefladen, har variabler som værdier såsom i følgende eksempel:

```
use multimon:i:$(UseMultiMonEnable)
```

Hvis du altid vil deaktivere multiskærmtilstand for RDP-forbindelser, uanset hvad der er angivet i HPCCM, skal denne linje ændres til følgende:

```
use multimon:i:0
```

Hvis du altid vil aktivere multiskærmtilstand for RDP-forbindelser, uanset hvad der er angivet i HPCCM, skal denne linje ændres til følgende:

```
use multimon:i:1
```

Indstillinger i denne fil, der ikke har en variabel som standard, er ikke tilgængelige i HPCCM-grænsefladen som i følgende eksempel:

```
auto connect:i:1
```

Den eneste måde at konfigurere indstillinger, der ikke har en variabel, er at modificere RDP-skabelonfilen.