

# Cisco Webex Teams VDI - Citrix

## Getestet mit:

### Client Versionen:

firmware amd64 - 10.01 Build 087  
ica 20.12-amd64- 10.01 Build 004  
ica 21.01-amd64 10.01 Build 002  
webex-vdi 40.11-amd64- 10.01 Build 003

firmware x64 - 11.00 Build 084  
ica 20.12-x64 - 11.00 Build 011  
ica 21.01-x64 - 11.00 Build 002  
ica 21.03-x64 - 11.00 Build 004  
webex-vdi 40.11-x64 - 11.00 Build 006

### Server Versionen:

Citrix Virtual Apps and Desktops 2003, Citrix Virtual Apps and Desktops 1912


 In ica 20.12 können maximal **2**, in ica 21.01 **3** und in ica 21.03 **alle** der Optimierungsplugins parallel genutzt werden:

- Zoom Media Plugin
- Cisco Webex Teams Vdi
- Cisco Webex Meetings VDI
- Teams Optimierung (WebRTC)

## Voraussetzungen

Zur Nutzung der Cisco Webex Teams VDI Optimierung, muss das "webex-vdi" Softwaremodul auf jedem Thin Client passend zum aktuellen ICA Modul installiert sein. Der entsprechende Webex Teams VDI Client muss auf Serverseite mit zusätzlichen Parametern installiert werden

Das VDI-Feature unterstützt eine Kameraauflösung von maximal 720p.

 Zur Nutzung des Plugins muss auf dem Server der Cisco Webex Teams VDI Client installiert sein. Wenn Sie stattdessen den "Cisco Webex Meetings" Client im Einsatz haben, befolgen Sie bitte [dieser Anleitung](#).

Beide Webex Plugins können parallel genutzt werden.

## Aktivierung der VDI Optimierung im RangeeOS (Clientseite)

Der Cisco Webex Meetings Channel muss auf Clientseite aktiviert werden:

Navigieren Sie nach [VERBINDUNGEN & ANWENDUNGEN](#) [ICA-KONFIGURATION](#) [GLOBALE EINSTELLUNGEN](#) und aktivieren Sie "Cisco Teams (WebEx) Citrix channel"

**ICA-Konfiguration**

← zurück

- Cherry eHealth channel:
- CenterTools DriveLock channel:
- Signotec Signopad Virtual channel:
- Grundig MMC channel:
- Nuance Audio Extension channel:
- Cisco VXME channel:
- DeviceTRUST channel:
- Zoom Citrix Media channel:
- Cisco Meetings (WebEx) Citrix channel:
- Cisco Teams (WebEx) Citrix channel:**
- Kompression:
- Maximale Kompression:
- Gemeinsame Zwischenablage:
- Mehrfach-RemoteApp-Session-Startintervall [sek]:
- Audio aktivieren:
- Audiobandbreiten Limit:

## Installation des Cisco Webex Teams Client auf Serverseite

**i** Damit der Webex Client seine VDI Funktionen bereitstellt, muss er über entsprechende Parameter installiert werden. Einen kompletten Deployment Guide inklusive weiterer Parameter für Roaming Profile finden Sie hier: [https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/voice\\_ip\\_comm/cloudCollaboration/wbxt/vdi/wbx-teams-vdi-deployment-guide/wbx-teams-vdi-deployment\\_chapter\\_010.html](https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/voice_ip_comm/cloudCollaboration/wbxt/vdi/wbx-teams-vdi-deployment-guide/wbx-teams-vdi-deployment_chapter_010.html)

### Download des Webex VDI Pakets

Den aktuellen Webex VDI Client finden Sie hier zum Download:

<https://www.webex.com/downloads/teams-vdi.html>

Führen Sie die Installation über diesen Befehl aus:

```
msiexec /i c:\WebexTeams.msi ALLUSERS=1 ENABLEVDI=1 AUTOUPGRADEENABLED=0
```



### Test der VDI Optimierung



Den Status der VDI Optimierung können Sie über den Webex Teams Client prüfen. Rufen Sie hierzu innerhalb einer Sitzung die Menüoption



HILFE

ZUSTANDSÜBERPRÜFUNG auf.

● Sie sind mit dem Internet verbunden.

 Serververbindung	 Alle Services sind zugänglich	<b>Betroffene Services</b> Alles sieht gut aus!
Test		

 Cloud	 Betriebsbereit	Informationen stammen von <a href="https://status.webex.com">status.webex.com</a>
Aktualisieren		

 VDI	 Alle Services sind zugänglich	✓ <b>VDI-Versionskompatibilität</b> Webex-Client: 41.1.0.17621 VDI-Plugin: 41.1.0.17621 ✓ <b>Virtueller Kanal</b> Roundtrip: 35ms ⓘ
Test		

Datenbankstatus:

Fehlerfrei

Datenbank zurücksetzen

Schließen

Wenn Ihnen der Bereich VDI nicht angezeigt wird, so wurde der Client ohne die "ENABLEVDI=1" Option installiert.