

QCExeUltimate

Kurzanleitung

Produkt	Versionsdatum	Kompatibilität*
QCExeUltimate V4.0	14.09.18	HomeServer ab Version 4.4 QuadClient ab Version 4.4

*Die Software wurde mit einem HomeServer 4 von Gira und dem Experten V 4.4, 4.7 bis 4.10 getestet.

In diesem Dokument erwähnte Produktnamen können Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer sein. Diese sind nicht ausdrücklich durch „™“ und „®“ gekennzeichnet.

© DOGAWIST Investment GmbH

PEAKnx
a DOGAWIST Investment GmbH Division
Otto-Röhm-Straße 69
64293 Darmstadt
Deutschland

www.peaknx.com

info@peaknx.com

Dokumentversion 2.0.2 (April 2020)

1. Einleitung

Bei der QCExeUltimate handelt es sich um ein Plugin für den QuadClient des Gira Home-Servers 4. Das Plugin ermöglicht einen komfortablen und schnellen Aufruf von Windows 8 bzw. 10 Apps oder Desktop Programmen aus dem QuadClient. Das QCExeUltimate-Plug-in ermöglicht erstmals eine vollständige Einbettung von Windows 8 oder 10 Apps in den Gira QuadClient und steuert beim Aufruf von Windows Apps gleichzeitig das TKS Plugin von Gira.

1.1 Funktionen zur Übersicht

- Schneller und komfortabler Aufruf von Windows 8 bzw. 10 Apps und Desktop Programmen
- Vollständige Einbettung von Windows 8 oder 10 Apps in den Gira QuadClient
- Gira TKS Plugin Manager
- Aufruf von Windows Apps über Kommunikationsobjekte steuerbar

1.2 Installation

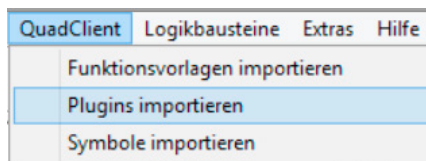
Das Plugin ist als Zip-Datei beigelegt. Bitte entpacken Sie diese in einem getrennten Ordner. Im Zip-Ordner sind folgende Dateien enthalten:

- 3-4_QCExeUltimate_V4.0.200327_45.hsp
- 3-4_QCExeUltimate_V4.0.200327_47.hsp
- QCExeUltimate_Kurzanleitung.pdf

Hinweis: Die Datei mit der Endung „45“ muss für den Gira Experten bis Version 4.5 genutzt werden; die Datei mit der Endung „47“ für den Experten ab Version 4.7 bis 4.10.

Im Experten kann das Plugin dann unter dem Reiter „QuadClient“ importiert werden.

Hinweis: Bitte entfernen Sie vorher alle alten Versionen des Plugins! Das gilt auch für QCExe und QCExePlus Versionen!



2. Konfiguration

Die Konfiguration erfolgt im QuadClient-Menü des Experten. Rufen Sie zunächst die Plugin Vorlagen auf. Wählen Sie dort das Plugin QCExeUltimate an und ziehen Sie dieses dann auf einen Quadranten. Die benötigten Eingabefelder (rot markiert) werden im Folgenden erklärt.

Eigenschaften [QCExeUltimate]

Text	QCExeUltimate
Plugin	QCExeUltimate
Benutzergruppen	Alle Benutzergruppen
Exportieren in iPhone®/iPad®	<input type="checkbox"/>
K-Objekt Plugin-Aufruf	[Keine Auswahl]
Lizenzschlüssel	ODg4ZjQyNTMyODdOTA4YjdjZGY2YjY5ZjFhZWVj...
Debugmode aktivieren	<input checked="" type="checkbox"/>
Taskbar ausblenden	<input checked="" type="checkbox"/>
TKS Communicator ausblenden	<input checked="" type="checkbox"/>
TKS Communicator Port	55555

Allgemein

Unterelemente [QCExeUltimate]

Text
Browser
Mail
Skype
Wetter
Itunes

Name	Browser
Pfad	Microsoft.MicrosoftEdge_8wekyb3d8bbwe!MicrosoftE...
Parameter	
Windows 8/10 App	<input checked="" type="checkbox"/>
Autostart	<input type="checkbox"/>
Start App	[Keine Auswahl]

2.1 Lizenzschlüssel

Hier wird der Lizenzschlüssel eingegeben, welchen man für dieses Plugin bekommt.

2.2 Debugmode aktivieren

Die Aktivierung ermöglicht eine schnelle Fehlersuche. Vorausgesetzt, das Debug-Programm wurde auf dem Client installiert und gestartet.

2.3 Taskbar ausblenden

Die Aktivierung dient dazu, dass der QuadClient nach dem Start automatisch die QuadClient Menüleiste im Vordergrund hält, auch während der Bedienung von Windows 10 Apps.

2.4 TKS Communicator ausblenden

Die Aktivierung dient dazu, dass beim Aufruf von Windows Apps über das QCExeUltimate-Plugin das TKS-Plugin in den Hintergrund gelegt wird.

2.5 TKS Communicator Port

Der TKS Port ist im Auslieferungszustand auf 55555 gestellt.

2.6 Name

Hier wird ein beliebiger Name für das Programm eingegeben.

2.7 Pfad

Hier wird der Pfad zur Exe-Datei des Desktop Programms oder die App ID der Windows App eingetragen.

- Beispiel für ein Desktop-Programm: Google Chrome
 - Pfad: C:\Program Files (x86)\Google\Chrome\Application\chrome.exe

2.7.1 App ID unter Windows 8 finden:

Die benötigte ID der Applikation findet man in der Registry.

- Ein Beispiel für Youtube: Um die ID der Youtube App zu finden, öffnet man die Windows-suche und sucht nach REGEDIT.
- Dann folgt man diesem Pfad:
 - HKEY_CURRENT_USER\Software\Classes\ActivatableClasses\Package
 - Die Daten aus der Key „AppUserModelId“ der gewünschten App werden dann für den Pfad benötigt.

Unter Windows 10 ist die Suche der ID zur benötigten App einfacher. Das Auslesen der App ID können Sie wie folgt über die Powershell auslesen (achten Sie darauf die Powershell mit administrativen Rechten auszuführen).

Administrator: Windows PowerShell

Druckerrichtstatus	{1C414777-02E7-4E5D-8744-2EB1AE519887}	osk.exe
Drecksverwaltung	{1C414777-02E7-4E5D-8744-2EB1AE519887}	printmanagement.msc
Schrittaufzeichnung	{1C414777-02E7-4E5D-8744-2EB1AE519887}	psr.exe
Dienste	{1C414777-02E7-4E5D-8744-2EB1AE519887}	services.msc
Snipping Tool	{1C414777-02E7-4E5D-8744-2EB1AE519887}	SnippingTool.exe
Windows Firewall mit erweiterter Sicherheit	{1C414777-02E7-4E5D-8744-2EB1AE519887}	WindowsFirewallControlPanel.exe
Windows-Fax und -Scan	{1C414777-02E7-4E5D-8744-2EB1AE519887}	WFS.exe
Windows PowerShell	{1C414777-02E7-4E5D-8744-2EB1AE519887}	WindowsPowerShell\1.0\PowerShell.exe
Windows PowerShell ISE	{1C414777-02E7-4E5D-8744-2EB1AE519887}	WindowsPowerShell\1.0\PowerShellISE.exe
XPS-Viewer	{1C414777-02E7-4E5D-8744-2EB1AE519887}	xpsrchvw.exe
Windows-Mitgliedschaft-Eingabebereich	{6B090937-6A0F-4448-8957-A3737F02200E}	Windows\Microsoft Shared\WLCUI\WLCUI.exe
Windows Defender	{6B090937-6A0F-4448-8957-A3737F02200E}	Windows Defender\MSASCui.exe
Windows-Journal	{6B090937-6A0F-4448-8957-A3737F02200E}	Windows\Journal\Journal.exe
WordPad	{6B090937-6A0F-4448-8957-A3737F02200E}	Windows\NT\Accessories\wordpad.exe
ODBC-Datenquellen (32-Bit)	{6D523180-B2F1-4857-ACCE-AB8E7CEAD727}	odbcad32.exe
Windows PowerShell (x64)	{6D523180-B2F1-4857-ACCE-AB8E7CEAD727}	WindowsPowerShell\1.0\PowerShell.exe
Windows PowerShell ISE (x64)	{6D523180-B2F1-4857-ACCE-AB8E7CEAD727}	WindowsPowerShell\1.0\PowerShellISE.exe
Test2	{F38BF04A-14D3-42F2-9305-67DE0B28FC23}	notepad.exe
Einstellungen	windows.immersivecontrolpanel_cw0n1h2txywyw!	Microsoft.Windows.ImmersiveControlPanel.UI.exe
3D Builder	Microsoft.3DBuilder_Swekyb3d8bbwe!App	Microsoft.3DBuilder_Swekyb3d8bbwe!App.exe
Microsoft BingFinance	Microsoft.BingFinance_Swekyb3d8bbwe!AppexFinance	Microsoft.BingFinance_Swekyb3d8bbwe!AppexFinance.exe
Nachrichten	Microsoft.BingNews_Swekyb3d8bbwe!AppexNews	Microsoft.BingNews_Swekyb3d8bbwe!AppexNews.exe
Sport	Microsoft.BingSports_Swekyb3d8bbwe!AppexSports	Microsoft.BingSports_Swekyb3d8bbwe!AppexSports.exe
Wetter	Microsoft.BingWeather_Swekyb3d8bbwe!App	Microsoft.BingWeather_Swekyb3d8bbwe!App.exe
Erste Schritte	Microsoft.Getstarted_Swekyb3d8bbwe!App	Microsoft.Getstarted_Swekyb3d8bbwe!App.exe
Office	Microsoft.MicrosoftOfficeHub_Swekyb3d8bbwe!Microsoft.MicrosoftOfficeHub	Microsoft.MicrosoftOfficeHub_Swekyb3d8bbwe!Microsoft.MicrosoftOfficeHub.exe
Microsoft Solitaire Collection	Microsoft.MicrosoftSolitaireCollection_Swekyb3d8bbwe!App	Microsoft.MicrosoftSolitaireCollection_Swekyb3d8bbwe!App.exe
OneNote	Microsoft.Office.OneNote_Swekyb3d8bbwe!Microsoft.OneNote	Microsoft.Office.OneNote_Swekyb3d8bbwe!Microsoft.OneNote.exe
Kontakte	Microsoft.People_Swekyb3d8bbwe!Xc743b7dy2188y46d4y362y19Ac5a805e	Microsoft.People_Swekyb3d8bbwe!Xc743b7dy2188y46d4y362y19Ac5a805e.exe
Skype herunterladen	Microsoft.SkypeApp_kzf9qk3z9gic!App	Microsoft.SkypeApp_kzf9qk3z9gic!App.exe
Fotos	Microsoft.Windows.Photos_Swekyb3d8bbwe!App	Microsoft.Windows.Photos_Swekyb3d8bbwe!App.exe
Alarm & Uhr	Microsoft.WindowsAlarms_Swekyb3d8bbwe!App	Microsoft.WindowsAlarms_Swekyb3d8bbwe!App.exe
Rechner	Microsoft.WindowsCalculator_Swekyb3d8bbwe!App	Microsoft.WindowsCalculator_Swekyb3d8bbwe!App.exe
Kamera	Microsoft.WindowsCamera_Swekyb3d8bbwe!App	Microsoft.WindowsCamera_Swekyb3d8bbwe!App.exe
Kalender	Microsoft.WindowsCompanionCalendar_Swekyb3d8bbwe!Microsoft.WindowsCompanionCalendar	Microsoft.WindowsCompanionCalendar_Swekyb3d8bbwe!Microsoft.WindowsCompanionCalendar.exe
Karten	Microsoft.WindowsMaps_Swekyb3d8bbwe!App	Microsoft.WindowsMaps_Swekyb3d8bbwe!App.exe
Phone Companion	Microsoft.WindowsPhone_Swekyb3d8bbwe!CompanionApp.App	Microsoft.WindowsPhone_Swekyb3d8bbwe!CompanionApp.App.exe
Sprachrekorder	Microsoft.WindowsSoundRecorder_Swekyb3d8bbwe!App	Microsoft.WindowsSoundRecorder_Swekyb3d8bbwe!App.exe
Store	Microsoft.WindowsStore_Swekyb3d8bbwe!App	Microsoft.WindowsStore_Swekyb3d8bbwe!App.exe
Xbox	Microsoft.XboxApp_Swekyb3d8bbwe!Microsoft.XboxApp	Microsoft.XboxApp_Swekyb3d8bbwe!Microsoft.XboxApp.exe
Musik	Microsoft.ZuneMusic_Swekyb3d8bbwe!Microsoft.ZuneMusic	Microsoft.ZuneMusic_Swekyb3d8bbwe!Microsoft.ZuneMusic.exe
Filme & Fernsehsendungen	Microsoft.ZuneVideo_Swekyb3d8bbwe!Microsoft.ZuneVideo	Microsoft.ZuneVideo_Swekyb3d8bbwe!Microsoft.ZuneVideo.exe
Microsoft Edge	Microsoft.MicrosoftEdge_Swekyb3d8bbwe!MicrosoftEdge	Microsoft.MicrosoftEdge_Swekyb3d8bbwe!MicrosoftEdge.exe
Cortana	Microsoft.Windows.Cortana_cw0n1h2txywyw!CortanaUI	Microsoft.Windows.Cortana_cw0n1h2txywyw!CortanaUI.exe
Windows Feedback	Microsoft.WindowsFeedback_cw0n1h2txywyw!App	Microsoft.WindowsFeedback_cw0n1h2txywyw!App.exe
Support kontaktieren	Windows.ContactSupport_cw0n1h2txywyw!App	Windows.ContactSupport_cw0n1h2txywyw!App.exe

```
PS C:\Windows\system32>
```

- Um die Powershell in Windows aufzurufen, tippen Sie in der Suche der Taskleiste „Windows Powershell“ ein. Um sich alle Apps anzeigen zu lassen verwenden Sie nun den Befehl „Get-StartApps“
- Es werden Ihnen nun alle Apps auf dem Computer angezeigt. Im rechten Bereich sehen Sie nun zu jedem Programm die passende ID.
 - **Einzelne ID ermitteln:** Wenn Sie nun nicht lange in der Liste suchen möchten, können Sie den Befehl in der Powershell weiter anpassen. Suchen Sie z.B. die App ID für Cortana lautet der Powershell-Befehl dafür: „Get-StartApps Cortana“
 - Sie bekommen nun die App ID für Cortana angezeigt.

```
PS C:\Windows\system32> Get-StartApps Cortana
Name      AppID
----      -
Cortana    Microsoft.Windows.Cortana_cw5n1h2txyewy!CortanaUI
PS C:\Windows\system32>
```

2.8 Parameter

Die Parameter können ausschließlich für Desktop-Programme konfiguriert werden.

2.9 Windows 8/10 App

Dieses Feld muss für alle Windows 8/10 Applikationen aktiviert werden.

2.10 Autostart

Bei Aktivierung wird das Programm automatisch im Hintergrund mit dem QuadClient gestartet.

2.11 Start App

Für einen externen Aufruf der App per Visualisierung oder KNX kann hier ein Kommunikationsobjekt (über eine bereits im System vorhandene Gruppenadresse) hinterlegt werden.

Disclaimer und rechtliche Hinweise

QCExeUltimate wurde von der Firma Gebäudeautomation Grot im Auftrag der DOGAWIST Investment GmbH unter dem eingetragenen Markenzeichen PEAKnx entwickelt. Alle Rechte bleiben ausdrücklich vorbehalten. QCExeUltimate darf für die eigene, private Nutzung eingesetzt werden. Kommerzielle Rechte, wie der Verkauf, die Vermittlung gegen Gebühr, oder sonstige Nutznießung fremder Dritter zu kommerziellen Zwecken ist untersagt.

Weder Gebäudeautomation Grot, noch DOGAWIST Investment übernehmen irgendwelche Haftung bzgl. der Nutzbarkeit der Software, noch für eventuell entstehende Schäden gleich welcher Art. Der Einsatz der Nutzung erfolgt ausdrücklich auf eigenes Risiko.

Weitere Plugins finden Sie in unserem Shop unter:

<https://www.peaknx.com/produkte/peaknx-software/gira-plugins.html>

PEAKnx
a DOGAWIST Investment GmbH Division
Otto-Röhm-Straße 69
64293 Darmstadt
Deutschland

Service & Support: +49-6151-2791825
Vertrieb & Administration: +49-6151-2791824
Web: www.peaknx.com
Mail: info@peaknx.com



www.peaknx.com