

# Installationsanleitung für Taqto Home-Client und Taqto Remote UI Software Release 3.4.0



Dokumenten-Nr.:38016644\_EDO\_000\_01Autor:Herbert SchmidtStand:25.02.2021Version:1.0



## Inhaltsverzeichnis

1.	Vorwort	4
2.	Software-Upgrade Taqto Home-Client und Taqto Remote UI	6
2.1.	Installation der Taqto Home-Client Software	6
2.1.1	Installation der Software	6
2.1.2	Einrichten des Zugangs Taqto Home-Client zum Taqto-Server	. 10
2.2.	Installation der Taqto Remote UI Software	. 11
2.2.1	Installation der Software	. 11
2.2.2	Einrichten des Zugangs Taqto Remote UI zum Taqto-Server	. 14
3.	Allgemeiner Hinweis	. 14



### Änderungsverzeichnis

Version	Datum	Beschreibung	Geänderte Kapitel
1.0	25.02.2021	Ersterstellung	alle

#### Abbildungsverzeichnis

Abb. 1: Eröffnungsbildschirm für Taqto Home Client 3.4.0-2099	6
Abb. 2: Zustimmung zur Lizenz-Vereinbarung	7
Abb. 3: Start der SW-Installation Taqto Home-Client	7
Abb. 4: Installation der Files auf den lokalen Rechner	7
Abb. 5: Start des Gerätetreiberinstallations-Assistenten	8
Abb. 6: Zustimmung zu den Lizenzvereinbarungen bzgl. der Treiber	8
Abb. 7: Fertigstellung der Treiber-Installation	9
Abb. 8: Software-Installation Taqto Home-Client beenden	9
Abb. 9: Einstellung Zugang zum Taqto-Server für den Taqto Home-Client	10
Abb. 10: Eröffnungsbildschirm für Taqto Remote UI 3.4.0-2099	11
Abb. 11: Zustimmung zur Lizenz-Vereinbarung	12
Abb. 12: Einrichten der IP-Adresse für den Taqto-Server	12
Abb. 13: Start der SW-Installation Taqto Remote UI	13
Abb. 14: Software-Installation Taqto Remote UI beenden	13
Abb. 15: Einstellung Zugang zum Taqto-Server für den Taqto Remote UI	14

### Abkürzungsverzeichnis

Abkürzung	Beschreibung
IP	Internet Protokoll
ISSI	Individual Short Subscriber Identity
SW	Software
UI	User Interface

### 1. Vorwort

Die vorliegende Installationsanleitung beschreibt die Vorgehensweise für den Upgrade des neuen Taqto Software-Release 3.4.0 für den Taqto Home-Client und den Taqto Remote UI.

Der Zugang zum Taqto-Server (Wirksystem) mit dem Taqto SW-Release 3.4.0 bleibt unverändert.

#### Hintergrund:

Im Rahmen der Software-Pflege und Weiterentwicklung stellt Airbus jedes Jahr ein bis zwei neue Software Release zur Verfügung, um neben Fehlerkorrekturen auch Anforderungen/Verbesserungen unserer Kunden zeitnah in einem neuen SW-Release anbieten zu können.

Aktuell steht der Taqto SW-Release 3.4.0 zur Verfügung.

Die Korrekturen sowie die Verbesserungen von Release 3.2.1 (derzeit in Hessen installiert) bis zum Release 3.4.0 stellen sich wie folgt dar:

#### Korrekturen

Beschreibung	Korrektur
<ul> <li>TASK-Error bei SW-Upgrade des Pagers (Flashen) auf die neue Pager SW 8.54-1 über den Home-Client,</li> </ul>	Das Timing-Problem zwischen Taqto-Server und Home-Client wurde korrigiert.
<ul> <li>Sporadischer Neustart des Taqto-Dienstes aufgrund eines Fehlers,</li> </ul>	Zwei Timing-Probleme wurden identifiziert und korrigiert.
<ul> <li>Fehlerhafte Stabilität in der Kommunikation zwischen Taqto-Server und dem Endgerät,</li> </ul>	Das Kommunikationsprotokoll wurde in Taqto verbessert, um Fehlersituationen besser zu behandeln.
<ul> <li>Parametrierung der Signalisierungstöne der Systemsignale im Pager,</li> </ul>	Das Menü für die Konfigurierung der Signalisierungstöne der Systemsignale (On/Off) wurde angepasst.
Anpassung Subadressierung.	Das Menü für die Subadressierung wurde um die Alias-Funktion erweitert und in einer Tabelle zusammengefasst.

#### Verbesserungen

Beschreibung	Verbesserung
Erzwungenes Programmieren aller Parameter,	Diese Funktion erzwingt das Neuschreiben aller Parameter und nicht nur der vom Taqto-Benutzer durchgeführten Änderungen. Diese Funktion kann über die Hauptbenutzeroberfläche [Endgeräteverwaltung] im Teilbereich [Endgerätedetails] über den Parameter [Neuschreiben aller Parameter erzwingen] aktiviert werden.

Dok.-Nr.: 38016644\_EDO\_000\_01



Beschreibung	Verbesserung
	Zu beachten ist, dass das Schreiben aller Parameter erheblich länger dauert als nur das Schreiben der geänderten Parameter
Erlaubte Nummern (ISSI).	Das Menü für die sog. "Erlaubten Nummern" (ISSI) wurde im Konfigurationsbaum neu angelegt und um Positionen erweitert.

Folgende Betriebssystem-Versionen unterstützen die Taqto Remote UI und Taqto Home-Client Applikation:

- Windows 10 (64bit)
- Windows 8 (64bit) / Windows 8.1 (64bit)
- Windows 7 (64bit)

### 2. Software-Upgrade Taqto Home-Client und Taqto Remote UI

Folgende Hinweise sind bezüglich der Installation zu beachten:

- Für die Installation der Software für den Taqto Home-Client werden Admin-Rechte benötigt, da während der Installation auch die Treiber für die Schnittstelle zum Pager installiert werden.
- Während der Installation werden automatisch alle vorherige Taqto Versionen deinstalliert.

### 2.1. Installation der Taqto Home-Client Software

#### 2.1.1. Installation der Software

#### (1) Ausführung / Start der .exe Datei

Die Installation des Taqto Home-Client erfolgt wie jede normale Windows Applikation durch Ausführen der entsprechenden .exe-Datei.

#### Die .exe-Datei für den Taqto Home-Client lautet:

Setup for Airbus DS HL44 Taqto Home Client Software 3.4.0-2099.exe

Setup for Airbus DS HL44 Taqto Home Client Software 3.4.0-2099

27.11.2020 09:46 Anwendung

86.820 KB









😹 Airbus DS HL44 Taqto Home Client 3.4.0-2099 - InstallShield Wizard	Х
License Agreement Please read the following license agreement carefully.	2
USER'S LICENSE	~
Since the Licensee has purchased a product (hereinafter referred to as the "Product"), Airbus Defence and Space Oy, Hiomotie 32, 00380 Helsinki, Finland (hereinafter referred to as "AIRBUS DS") agrees to grant it certain rights relating to the use of the relevant Software. IMPORTANT: Read the text of this User's License carefully. The grant of the right to use the software is	
I accept the terms in the license agreement     I do not accept the terms in the license agreement	•
InstallShield 	

Abb. 2: Zustimmung zur Lizenz-Vereinbarung

<ul> <li>Airbus DS HL44 Taqto Home Client 3.4.0-2099 - InstallShield Wizard</li> <li>Destination Folder</li> <li>Click Next to install to this folder, or click Change to install to a different folder.</li> </ul>	X
Install Airbus DS HL 44 Taqto Home Client 3, 4.0-2099 to: C: \Program Files (x86)\Airbus\Taqto Home Client\ Change	Click Install to begin the installation. If you want to review or change any of your installation settings, click Back. Click Cancel to exit the wizard.
InstallShield	InstallShield Capcel

Abb. 3: Start der SW-Installation Taqto Home-Client

-	Please wait while the InstallShield Wizard installs Airbus DS HL44 Taqto	
Jor	nome Client 3.4.0-2099. This may take several minutes.	
	Status:	
	Copying new files	

Abb. 4: Installation der Files auf den lokalen Rechner

#### (2) Installation der Software-Treiber (hierfür sind Admin-Rechte erforderlich)

Während der Installation, siehe Abb. 4, erfolgt das folgende Fenster (Abb. 5) mit der Aufforderung die Gerätetreiber zu installieren. Bitte mit "Weiter >" fortfahren.

Gerätetreiberinstallations-Assist	tent
	Willkommen Mit diesem Assistenten können Sie Softwaretreiber installieren, die zum ordnungsgemäßen Ausführen einiger Computergeräte erforderlich sind.
	< Zurück Weiter > Abbrechen

Abb. 5: Start des Gerätetreiberinstallations-Assistenten

Gerätetreiberinstallations-Assistent			
Lizenzvertr	ag 😜		
Ż	Sie müssen dem folgenden Lizenzvertrag zustimmen, um die Installation fortsetzen zu können. Verwenden Sie die Bildlaufleiste oder drücken Sie die BILD-AB-TASTE, um den gesamten Vertrag anzuzeigen.		
	IMPORTANT NOTICE: PLEASE READ CAREFULLY BEFORE INSTALLING THE RELEVANT SOFTWARE: This licence agreement (Licence) is a legal agreement between you (Licensee or you) and Future Technology Devices International Limited of 2 Seaward Place, Centurion Business Park, Glasgow G41 1HH, Scotland (UK Company Number SC136640) (Licensor or we) for use of driver software provided by the Licensor(Software).		
	BY INSTALLING OR USING THIS SOFTWARE YOU AGREE TO THE		
	O Ich stimme dem Lizenzvertrag nicht zu		
	< Zurück Weiter > Abbrechen		

Abb. 6: Zustimmung zu den Lizenzvereinbarungen bzgl. der Treiber

Gerätetreiberinstallations-Assis	tent	
	Fertigstellen des A	ssistenten
	Die Software für die Hardwareg sie nicht besser als die zurzeit in	eräte wurde nicht aktualisiert, weil stallierte Software ist.
	Treibername ✓ FTDI CDM Driver Packa ✓ FTDI CDM Driver Packa	Status Betriebsbereit Betriebsbereit
	< Zurück	Fertig stellen Abbrechen

Abb. 7: Fertigstellung der Treiber-Installation

#### (3) Fertigstellung der Software-Installation Taqto Home-Client 3.4.0

Mit Fertigstellung der Treiber-Installation folgt abschließend das Fenster Abb. 8. Mit einem Klick auf "Finish" ist die Software-Installation des Home-Client abgeschlossen.



Abb. 8: Software-Installation Taqto Home-Client beenden

#### 2.1.2. Einrichten des Zugangs Taqto Home-Client zum Taqto-Server

Bei der Durchführung eines Software-Upgrades ist die Zugangsadresse bereits eingetragen. Nur im Falle einer Neuinstallation ist die Adresse wie in Abb. 9 dargestellt für den Taqto Home-Client einzutragen.

Der Zugang zum Taqto-Server (Wirksystem) mit dem Taqto SW-Release 3.4.0 bleibt unverändert. Die Adresse lautet: **taqto-hessen.de**.

🖳 Home Client	Systemkonfiguration	×
Datei Bearbeiten Befehle <u>H</u> ilfe Vor <u>e</u> instellungen	Sprache Deutsch	
	Anmelden	
Verbindungen	Max. Dateigröße	100
·	Größeneinheit	MB
	Max. Anzahl an Dateien	1
	Server	
	Onlinemodus	
	IP	taqto-hessen.de
	Port	8443
		Verbindung testen
		OK Abbrechen

Abb. 9: Einstellung Zugang zum Taqto-Server für den Taqto Home-Client

### 2.2. Installation der Taqto Remote UI Software



Haben Sie die Applikation Taqto Remote UI <u>nicht</u> auf Ihrem Rechner installiert, so brauchen Sie diese Installation nicht auszuführen.

#### 2.2.1. Installation der Software

#### (1) Ausführung / Start der .exe Datei

Die Installation von Taqto Remote UI erfolgt wie jede normale Windows Applikation durch Ausführen der entsprechenden .exe-Datei.

Die .exe-Datei für die Taqto Remote UI lautet:

#### Setup for Airbus DS HL43 Remote UI Software 3.4.0-2099.exe

Setup for Airbus DS HL43 Remote UI Software 3.4.0-2099	27.11.2020 09:47	Anwendung	116.875 KB
--	------------------	-----------	------------









🖟 Airbus DS HL43 Taqto Remote UI 3.4.0-2099 - InstallShield Wizard	×
License Agreement Please read the following license agreement carefully.	5
USER'S LICENSE	^
Since the Licensee has purchased a product (hereinafter referred to as the "Product"), Airbus Defence and Space Oy, Hiomotie 32, 00380 Helsinki, Finland (hereinafter referred to as "AIRBUS DS") agrees to grant it certain rights relating to the use of the relevant Software. IMPORTANT: Read the text of this User's License carefully. The grant of the right to use the software is made colour on condition that the License careful on the software is	>
I accept the terms in the license agreement     I do not accept the terms in the license agreement	
InstallShield < Back Next > Cance	1

Abb. 11: Zustimmung zur Lizenz-Vereinbarung

#### (2) Einrichten der IP-Adresse (Zugangsadresse) für den Taqto-Server

In dem folgenden Fenster Abb. 12 muss die Server IP Adresse eingetragen werden. Standard mäßig ist hier "localhost" eingetragen.

🖟 Airbus DS HL43 Taqto Remote UI 3.4.0-2	2099 - InstallShield Wizard 🛛 🗙
Taqto Remote UI Configuration Basic configuration for Taqto Remote UI	E
Server IP Address	Jocalhost
Server Port	443
Admin UI Bind Port	62123
Status UI Bind Port	62124
Status UI Control Port	62125
UI Font Support	Default ~
InstallShield	< Back Next > Cancel

Abb. 12: Einrichten der IP-Adresse für den Taqto-Server

Die Eintragung der Zugangsadresse zum Taqto-Server kann hier während der Installation erfolgen oder auch erst in der Login-Maske bei der ersten Anmeldung (Login-Maske), siehe Kapitel 2.2.2.

Die Server IP-Adresse für den Taqto-Server lautet: taqto-hessen.de:

Taqto Remote UI Configuration Basic configuration for Taqto Remote U	I	E
Server IP Address	tagto-hessen.de	
Server Port	443	



Klicken Sie auf "Install", um die Installation fortzusetzen.

Airbus DS HL43 Taqto Remote UI 3.4.0-2099 - InstallShield Wizard	Airbus DS HL43 Taqto Remote UI 3.4.0-2099 - InstallShield Wiz       —       □         Installing Airbus DS HL43 Taqto Remote UI 3.4.0-2099       The program features you selected are being installed.       □	
Click Install to begin the installation. If you want to review or change any of your installation settings, click Back. Click Cancel to exit the wizard.	Please wait while the InstallShield Wizard installs Airbus DS HL43 Taqto Remote UI 3.4.0-2099. This may take several minutes. Status: Copying new files	
InstallShield < Back Cancel	InstallShield 	

Abb. 13: Start der SW-Installation Taqto Remote UI

#### (3) Fertigstellung der Software-Installation Taqto Remote UI 3.4.0

Die Software-Installation des Taqto Remote UI ist mit einem Klick auf "Finish" abgeschlossen.



Abb. 14: Software-Installation Taqto Remote UI beenden

oder nachträglich in der Login-Maske:

# AIRBUS

#### 2.2.2. Einrichten des Zugangs Taqto Remote UI zum Taqto-Server

Bei der Durchführung eines Software-Upgrades ist die Zugangsadresse bereits eingetragen. Nur im Falle einer Neuinstallation ist die Adresse wie in Abb. 15 dargestellt beim Taqto Remote UI einzutragen.

.

Der Zugang zum Taqto-Server (Wirksystem) mit dem Taqto SW-Release 3.4.0 bleibt unverändert. Die Adresse lautet: **taqto-hessen.de**.

#### Entweder bereits bei der Installation:

🖟 Airbus DS HL43 Taqto Remote UI 3.4.0-2	2099 - InstallShield Wizard X	Login (Taqto HL39 3.4.0-2099)	×
Taqto Remote UI Configuration Basic configuration for Taqto Remote UI		Sprache Deutsch	Benutzeroberflächeneinstellungen *
Server IP Address	taqto-hessen.de	Administrator-Login	Port 443 Font Default
Server Port	443	PIN-Code	Achtung: Oberfläche sollte neu gestarted werden bevor Font
Admin UI Bind Port	62123	Login Abbrechen Hilfe <<	Übernehmen
Status UI Bind Port	62124		
Status UI Control Port	62125		
UI Font Support	Default		
InstallShield	< Back Next > Cancel		

Abb. 15: Einstellung Zugang zum Taqto-Server für den Taqto Remote UI

## 3. Allgemeiner Hinweis

Im Falle von Problemen bei der Installation des Software Upgrades melden Sie sich bitte bei der Airbus Hotline für Pager Hessen:

Tel.: 0800 P8GR BOS oder 0800 7847 267