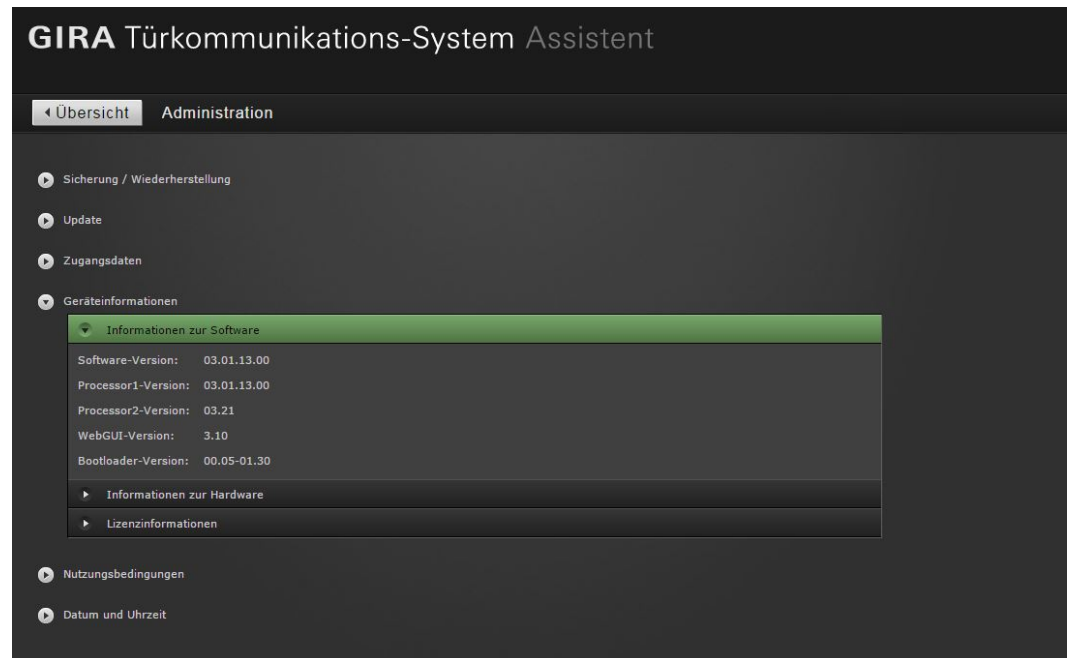


### Hinweis

In Abhängigkeit des aktuellen Softwarestandes auf Ihrem TKS-IP-Gateway können Sie mit der folgenden Datei ein Update auf die Version 03.01.13.00 durchführen:

aktuelle Software auf Ihrem TKS-IP-Gateway	notwendige Updatedatei
Version 01.x	TKS-IP-Gateway_03.01.13.00V1.bin
ab Version 02.x	TKS-IP-Gateway_03.01.13.00V2.bin

Der aktuelle Softwarestand kann im Assistenten des TKS-IP-Gateways abgerufen werden:



### ChangeLog von Version 03.01.09.00 auf Version 03.01.13.00

#### Inhalt des Image 03.01.13.00

WebGUI: 3.10

Prozessor1: 03.01.13.00

Prozessor2: 03.21

TKS-C Windows: 3.0.8

TKS-C MAC: 3.0.5

- BugFixing:
  - Positionierungsfehler bei Verwendung des TKS-Communicator 3.0.09 innerhalb des QuadClient behoben.
- Kompatibilität des WEB-GUI bzgl. der Piktogrammdarstellung im Assistenten "Anlage einrichten/ Ruftasten anlegen" mit Türstationen Edelstahl zukünftiger Fertigungslose sichergestellt (PIC Software Version 3.21).
- TKS-Communicator\_setup.exe in der Version 3.0.13 integriert.

---

**ChangeLog von Version 03.01.07.00 auf Version 03.01.09.00**

---

**Inhalt des Image 03.01.09.00**

WebGUI: 3.10

Prozessor1: 03.01.09.00

Prozessor2: 03.18

TKS-C Windows: 3.0.8

TKS-C MAC: 3.0.5

- BugFixing:
  - Sporadischer Kommunikationsverlust beim TKS-Communicator (rotes Dreieck)  
(betrifft Geräte ab Index 05 und FW 03.00.15.00 oder 03.01.07.00)

---

**ChangeLog von Version 03.00.15.00 auf Version 03.01.07.00**

---

**Inhalt des Image 03.01.09.00**

WebGUI: 3.10

Prozessor1: 03.01.07.00

Prozessor2: 03.18

TKS-C Windows: 3.0.8

TKS-C MAC: 3.0.5

- Leistungserweiterung gegenüber der Version 03.00.15.00:
  - Unterstützung neuer Hardware (Abkündigung Video-Modulator/Video-Demulator)
  - Vorbereitung Icons für System 106 im Einrichtungsassistenten
- BugFixing:
  - Sperrung der Sonderzeichen & und " beim TKS-Communicator-Benutzernamen

---

## ChangeLog von Version 2.25 auf Version 03.00.15.00

---

### Inhalt des Image 03.00.15.00

WebGUI: 3.02

Prozessor1: 03.00.15.00

Prozessor2: 03.00

TKS-C Windows: 3.0.8

TKS-C MAC: 3.0.5

### Bildqualitätsverbesserung

- Erweiterung der Bildauflösung von QVGA (320 x 240) auf VGA (640 x 480) für analoge Türrufe
- Erweiterung der Bildauflösung von QVGA (320 x 240) auf VGA (640 x 480) für IP-Kameras
- adaptive Bandbreiten-Regulierung bei der Videoübertragung
- Mindest-Anforderungen für den TKS-Communicator (Anwender-PC)
  - Betriebssystem: Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Mac OS X 10.6
  - Netzwerkverbindung: Ethernet 10/100 Mbit/s
  - Arbeitsspeicher: 2 GB RAM
  - Festplattenplatz: 100 MB
  - Prozessor: ab Intel Pentium DualCore, 2,2 GHz oder 100 % kompatibler Prozessor

### Ansagen an der Türstation

- Mit dem Update besteht die Möglichkeit, bis zu 50 individuelle Ansagen auf das TKS-IP-Gateway zu laden. Diese Ansagen können per HomeServer gezielt angesteuert werden, um z.B. Zustände aus der Gebäudesystemtechnik akustisch an der Gira Türstation wiederzugeben.
- Unterstützung von neuen Logikmodulen:
  - Logikmodul Senden / Sprachansage / Türstation
  - Logikmodul Empfangen / Sprachansage / Türstation auswerten

### Weitere Features

- WakeOnLan Unterstützung integriert
- zwei vollständig parametrierbare Favoritentasten
- Favoritentasten sind nun beschriftbar
- Türöffnerautomatikfunktion kann auf eine Funktionstaste gelegt werden
- Windows 8 Unterstützung
- 2. Anmeldeebene im TKS-Assistenten eingeführt: Anmeldung Administrator / Benutzer des TKS-Communicators
- Unterstützung für PCs ohne Lautsprecher/Mikrofon integriert
- Aufruf des TKS-Assistenten per Link aus dem Menü des TKS-Communicators möglich (nicht im QC-Betrieb)

---

## ChangeLog von Version 2.22 auf Version 2.25

---

- TKS-Communicator (MAC-Version) 2.0.20 --> 2.0.22
  - Beseitigung Mute-Fehler
  - Optimierung Audio-Qualität
- Versionsvalidierung des TKS-Communicator funktioniert nun auch beim Einspielen einer Sicherungsdatei mit individuellen Melodien auf ein TKS-IP-Gateway ohne individuelle Melodien

---

## ChangeLog von Version 1.13/1.14 auf Version 2.22

---

Leistungserweiterung gegenüber der Version 1.14:

- JPEG-Abruf von TKS-Systemkameras in Verbindung mit dem HomeServer
- Türöffnerautomatik für den TKS-Communicator
- TKS-Communicator für MAC OSX ab 10.6
- Unterstützung von neuen Logikmodulen:
  - Status JPEG-Abruf auswerten
  - Türöffnerautomatik ein- / ausschalten / abfragen
  - Status Türöffnerautomatik auswerten
- BugFixing:
  - verbesserte Unterstützung von IP-Kameras
  - Langzeit-Stabilität HomeServer-Umgebungen verbessert
  - Verbesserung der Kameradarstellung bei Verwendung einer Mobotix-Kamera auf dem Gira Control 9
  - Fehler bei der Überprüfung der Sprachauswahl bei der Option „mit Betriebssystem starten“ entfernt
  - Verbesserte Unterstützung bei eingeschränkten Benutzerrechten integriert