



Produktinformation
Access Gateway

Product information
Access Gateway

AGW 671-0

Anwendung

Access Gateway zur physikalischen Trennung von 2 Netzwerken an einem Access-Server. Für den Betrieb von Access-Endgeräten in verschiedenen Netzwerken, können durch den Einsatz eines oder mehrerer Gateways in größeren Netzwerkstrukturen zwei oder mehr proprietäre Netzwerke mit einem Access-System verbunden werden und dennoch strikt voneinander getrennt bleiben.

Der Betrieb des AGW 671-... setzt mindestens den Access-Server V. 6.0.1 voraus. Gegebenenfalls muss ein Software-Upgrade/Update durchgeführt werden. Über das Access Gateway können bis zu 25 Access-Endgeräte sowie Rufgruppen mit bis zu 10 Access-Endgeräten im Kundennetzwerk betrieben werden. Lösungen, die eine höhere Anzahl an Access-Endgeräten im Kundennetzwerk erfordern, sind möglich und können über das Access Service Center angefragt werden.

Allgemeine Hinweise

Die Inbetriebnahme des Access Gateways ist in der Inbetriebnahmeanleitung Access Professional beschrieben und im Siedle-Download-Bereich erhältlich.

Elektrische Spannung



Einbau, Montage und Servicearbeiten elektrischer Geräte dürfen ausschließlich durch eine Elektro-Fachkraft erfolgen.

Lieferumfang

- AGW 671-...
- Steckernetzteil
- diese Produktinformation

Montage

- Die Verbindung zum Access-Netzwerk erfolgt über die LAN-Buchse „Access“. Die IP-Adresse wird per DHCP bezogen. Weitere Einstellungen sind hier nicht notwendig.
- Die Verbindung zum Kundennetzwerk erfolgt über die LAN-Buchse „Customer“. Die IP-Adresse ist voreingestellt.

Technische Daten

Komponenten:
CPU: AMD Geode LX800; 500 MHz
Arbeitsspeicher:
256 MB DDR SDRAM
LAN: 3 x 100 Mbit/s
Betriebsspannung: 12 V DC
Typische Leistungsaufnahme:
max. 24 W
Umgebungstemperatur:
0 °C bis +50 °C
Abmessungen (mm) B x H x T:
200 x 200 x 52

Inbetriebnahme

- Für die vollständige Inbetriebnahme des Access Gateways ist die IP-Adresse des Access-Servers erforderlich.
- Laptop und Access Gateway müssen sich im gleichen Netzwerk befinden. Bei Zugriff über die LAN-Buchse „Customer“, Netzwerkadresse des Laptops auf den IP-Adressbereich (192.168.240.x) anpassen.

Vorgehensweise

- 1 Laptop mit der LAN-Buchse „Customer“ des Access Gateways verbinden.
- 2 Browser öffnen und die IP-Adresse „192.168.240.1“ eingeben.
- 3 Das Anmeldefenster öffnet sich.
- 4 Passwort „admin“ eingeben.
- 5 Access Gateway konfigurieren.

Netzwerkconfiguration (Customer)

Inbetriebnahme-Datum:

IP-Adresse:

Subnetz-Maske:

Default-Gateway:

DHCP-Server aktiviert?

IP-Pool, Start:

IP-Pool, Ende:

Seriennummer:

MAC-Adresse:

Standort:

Application

Access Gateway for the physical separation of 2 networks at an Access server. To operate Access end devices in different networks, two or more proprietary networks can be connected to an Access system and still be kept strictly separate from each other by using one or more gateways in larger network structures. Operation of the AGW 671-... requires the Access server V. 6.0.1 as a minimum requirement. If applicable, a software upgrade/update must be carried out.

Up to 25 Access end devices as well as call groups with up to 10 Access end devices can be operated in the customer network through the Access Gateway. Solutions requiring a higher number of Access end devices in the customer network are possible and can be requested from the Access Service Centre.

General information

Commissioning of the Access Gateway is described in the Access Professional commissioning instructions and is available in the Siedle download area.

Electrical voltage



Mounting, installation and servicing work on electrical devices may only be performed by a suitably qualified electrician.

Scope of supply

- AGW 671-...
- Power supply unit
- this product information

Mounting

- Connection to the Access network takes place via the LAN socket "Access". The IP address is issued by DHCP. No other settings are required here.
- Connection to the customer network takes place via the LAN socket "Customer". The IP address is pre-set.

Specifications

Components:
CPU: AMD Geode LX800; 500 MHz
Working memory:
256 MB DDR SDRAM
LAN: 3 x 100 Mbit/s
Operating voltage: 12 V DC
Typical current consumption:
max. 24 W
Ambient temperature:
0 °C to +50 °C
Dimensions (mm) W x H x D:
200 x 200 x 52

Commissioning

- The IP address of the Access server is required for the complete commissioning of the Access Gateway.
- The laptop and Access Gateway must be in the same network. When accessing via the LAN socket "Customer", adjust the network address of the laptop to the IP address range (192.168.240.x).

Procedure

- 1 Connect the laptop to the LAN socket "Customer" of the Access Gateway.
- 2 Open a browser and enter the IP address "192.168.240.1".
- 3 The login window will open up.
- 4 Enter password "admin".
- 5 Configure the Access Gateway.

Network configuration (Customer)

Commissioning date:

IP address:

Subnet mask:

Default gateway:

DHCP server activated?

IP pool, start:

IP pool, end:

Serial number:

MAC address:

Location:

SSS SIEDLE

S. Siedle & Söhne
Telefon- und Telegrafengeräte OHG

Postfach 1155
78113 Furtwangen
Bregstraße 1
78120 Furtwangen

Telefon +49 7723 63-0
Telefax +49 7723 63-300
www.siedle.de
info@siedle.de

© 2021/09.21
Printed in Germany
Best. Nr. 210010972-00