



OfficeMaster Gate

Unified Messaging Controller für OfficeMaster Software
sowie Mediagateway und Session Border Controller für
Microsoft Skype for Business[®], und Microsoft Exchange[®]
UM

Datenblatt Preview 2017/06/01 | Ferrari electronic

OfficeMaster Gate

Unified Messaging Controller für OfficeMaster Suite sowie Mediagateway und Session Border Controller für Skype for Business® und Microsoft Exchange® UM

Ein Produkt für die gesamte Kommunikation

OfficeMaster Gate unterstützt die Dienste Fax, SMS und Voicemail in Verbindung mit der OfficeMaster-Software. Es kann auch eigenständig als Enhanced Mediagateway für Skype for Business, Microsoft Lync und Exchange UM eingesetzt werden. Besonders effizient ist die Kombination aller Funktionen, da hierbei alle Betriebsmittel (Hardware, Netzzugänge) für die Kommunikation gemeinsam genutzt werden.

Speziell für den Einsatz als Mediagateway gibt es die angepassten UC-Varianten. Für die externe Anbindung kann zwischen Basisanschlüssen (BRI), Primärmultiplexanschlüssen (PRI E1/T1) und SIP-Trunks gewählt werden. Einige Modelle verfügen zusätzlich über Schnittstellen für Analoggeräte.

Enterprise Session Border Controller (E-SBC)

Mit der aktuellen Version 4 der Firmware ist OfficeMaster Gate auch als SBC für den Einsatz mit Microsoft Lync und Skype for Business zertifiziert. Die Funktion selbst ist ein kostenfreier Bestandteil des OfficeMaster Gate und wird nach der Anzahl paralleler Verbindungen lizenziert.

Was spricht für den Einsatz eines SBC?

- Anpassung beliebiger SIP-Varianten an Skype for Business, Microsoft Lync
- Unterstützung analoger Geräte
- Integration von Faxgeräten und Faxserver (OfficeMaster Suite)
- Media Bypass – erspart separaten Mediationsserver!
- sichere Verbindung zwischen dem internen (LAN) und externen (WAN) Netz

Funktionserweiterungen

OfficeMaster Gate lässt sich per Lizenz sowohl um die Art und Anzahl der Schnittstellen* als auch um Funktionen erweitern.

Aktuell sind folgende Funktionserweiterungen verfügbar:

- SIP Lines - Erweiterung um 2/10/30 simultane SIP Lines
- OfficeMaster SIP2Lync; zusätzliche Windows Software, integriert fremde Telefone inklusive Präsenzsteuerung
- OfficeMaster Directory Service; Erweiterung zur Auswertung von Routingtabellen; zusätzliche Windows Software

* Die jeweils möglichen Schnittstellen sind der entsprechenden Produkt-Beschreibung zu entnehmen.

OfficeMaster Gate

- Unified Messaging Controller für OfficeMaster Suite (für Exchange Server, Domino Server, SAP, usw.)
- Unterstützt die Dienste Fax, SMS, Voicemail
- Zertifiziertes Mediagateway und SBC für Microsoft Lync und Microsoft Exchange Unified Messaging (UM)
- Paralleler Betrieb von Microsoft Lync, Microsoft Exchange UM und Unified Messaging-Controller Funktion (für OfficeMaster Suite) möglich!
- Faxempfang ohne zusätzliche Software mit Exchange UM

Artikelnummer	OMG.20683	OMG.20693	OMG.20604	OMG.20619	OMG.23305	OMG.22114	OMG.22129	OMG.20319	OMG.20324	OMG.23104	OMG.23104
OfficeMaster Gate ...	Classic 1 BRI	Classic 4 BRI	Classic 1PRI	Classic 2PRI D&I	Advanced R2	UC	UC, HA	SBA	SBA, HA	Virtual Edition	Virtual Edition
Plattform	Edelstahl Box	Edelstahl Box	19" Server, 1HE	19" Server, 1HE	Box	19" Server, 1HE	19" Server, 1HE	19" Server, 1HE	19" Server, 2HE	Beispiel (exklusive Ressource) 3 GHz 2 CPU-Kerne 4 GB RAM	Beispiel (exklusive Ressource) 2 GHz 20 CPU-Kerne 8 GB RAM
Netzteile	1	1	1	2	2	1	2	1	2		
Software RAID			✓			✓		✓			
Hardware RAID				✓			✓		✓		
SBC Funktion	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IPv6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Analyse Webseite	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Recovery Funktion	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Schnittstellen											
ISDN; Basis (BRI/ S ₀)	1/4	4/4			0/4			0/4	0/4		
ISDN; Primärmultiplex (PRI/ S2M); E1			1/4	2/4	0/2	0/4	0/4	0/2	0/2		
zusätzliche 4 x E1 Karte möglich ²				2			2				
VoIP; SIP Lines	0/10	0/10	0/60	30/120	0/30	0/60	0/120	0/30	0/30	2/60	2/60
VoIP; SIP Lines Firmware 4.1	n.a.	n.a.	0/120	30/360	0/60	0/120	0/360	n.a.	n.a.	2/120	2/360
Analog; FXS					0/2			0/4	0/4		
zusätzliche Analogkarte möglich ²			✓	✓		✓	✓				
Skype for Business	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SIP Register Limit					500						
SIP Register per Second					10						

Alle OfficeMaster Gate basieren auf der gleichen Firmware – sämtliche Funktionen hängen von der Leistungsfähigkeit der Hardware, der Lizenzierung und den verfügbaren Schnittstellen ab!

² Schnittstellen müssen gesondert lizenziert werden, ³ OfficeMaster Suite muss eigenständig lizenziert werden