

Security Manager Spezifikationen

Virtuelle Appliances



Greenbone
Sustainable Resilience

	Appliance						Sensor
	GSM EXA	GSM PETA	GSM TERA	GSM DECA	GSM CENO	GSM ONE	GSM 25V
Anwendungsbereich	Mittelgroße Unternehmen/ Zweigstellen	Mittelgroße Unternehmen/ Zweigstellen	Mittelgroße Unternehmen/ Zweigstellen	Mittelgroße Unternehmen/ Zweigstellen	Kleine und mittlere Unternehmen/kleine Zweigstellen	Spezielle Anwendungen/ Schulung/Audit-via- Laptop	Sensor für Managed Services/ Zweigstellenscans
Scan-Kapazität (IP- Adressen pro 24 h)	2.000 – 18.000	1.000 – 9.000	300 – 3.000	50 – 1.500	50 – 500	20 – 200	20 – 300
Benötigter Arbeitsspeicher auf Hypervisor (GB)	24	16	8	8	8	6	6
vCPUs	12	8	6	4	2	2	2
Netzwerke							
Virtuelle Ports	8	8	8	4	4	1	4
Portrollen	8 Ports dynamisch	8 Ports dynamisch	8 Ports dynamisch	4 Ports dynamisch	4 Ports dynamisch	1 Port Management/ Scan/Update	4 Ports dynamisch
Max. Routen pro Netzwerkschnittstelle	8	8	8	8	8	0	0
Fernbetrieb							
Master-Modus (Scan & Management)	Bis zu 24 Sensoren	Bis zu 12 Sensoren	Bis zu 6 Sensoren	Bis zu 2 Sensoren	✗	✗	✗
Sensor-Modus (verwaltet via Master)	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Airgap-Master	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Airgap-Sensor	FTP	FTP	FTP	FTP	FTP	✗	✗
Open-VM-Tools	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Unterstützte Hypervisoren	Microsoft Hyper-V, VMware vSphere Hypervisor (ESXi), Huawei FusionCompute	Microsoft Hyper-V, VMware vSphere Hypervisor (ESXi), Huawei FusionCompute	Microsoft Hyper-V, VMware vSphere Hypervisor (ESXi), Huawei FusionCompute	Microsoft Hyper-V, VMware vSphere Hypervisor (ESXi), Huawei FusionCompute	Microsoft Hyper-V, VMware vSphere Hypervisor (ESXi), Huawei FusionCompute	Oracle VirtualBox, VMware Workstation Pro, VMware Workstation Player	Microsoft Hyper-V, VMware vSphere Hypervisor (ESXi), Huawei FusionCompute
Cloud-Support	Azure	Azure	Azure	Azure	Azure	✗	✗
Features							
SSH v2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
NTP	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
GMP (API)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
Web-Oberfläche (G), Bericht-Plugins (P), Benachrichtigungen (A), Zeitpläne (S)	G, P, A, S	G, P, A, S	G, P, A, S	G, P, A, S	G, P, A, S	G, P, A, S	✗
LDAP/RADIUS	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
SNMP v2	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
Remediation-Workflow	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
Syslog (UDP/TCP/TLS)	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
IPv6-Support	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zertifikat-Management	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
Backup/Wiederherstellung	Remote, periodisch, VM-Snapshot	Remote, periodisch, VM-Snapshot	Remote, periodisch, VM-Snapshot	Remote, periodisch, VM-Snapshot	VM-Snapshot	VM-Snapshot	VM-Snapshot