

# 11.0 OfficeScan™

## Systemvoraussetzungen

Für große und mittelständische Unternehmen



Endpoint Security



Protected Cloud



Web Security



## Systemvoraussetzungen für Trend Micro™ OfficeScan™ 11.0



Trend Micro Incorporated behält sich das Recht vor, Änderungen an diesem Dokument und den hierin beschriebenen Produkten ohne Vorankündigung vorzunehmen. Lesen Sie vor der Installation und Verwendung der Software die Readme-Dateien, die Anmerkungen zu dieser Version und die neueste Version der verfügbaren Benutzerdokumentation durch:

<http://docs.trendmicro.com/de-de/enterprise/officescan.aspx>

Trend Micro, das Trend Micro T-Ball-Logo und OfficeScan sind Marken oder eingetragene Marken von Trend Micro Incorporated. Alle anderen Produkt- oder Firmennamen können Marken oder eingetragene Marken ihrer Eigentümer sein.

Copyright© 2014 Trend Micro Incorporated. Alle Rechte vorbehalten.

Release-Datum: April 2014

Geschützt durch US-Patent-Nr. 5.623.600; 5.889.943; 5.951.698; 6.119.165



## Inhaltsverzeichnis

OfficeScan Server – Neuinstallationen unter Windows Server 2003 .....	5
OfficeScan Server – Neuinstallationen unter Windows Server 2008 .....	6
OfficeScan Server – Neuinstallationen unter Windows MultiPoint Server 2010 .....	9
OfficeScan Server – Neuinstallationen unter Windows MultiPoint Server 2011 .....	10
OfficeScan Server – Neuinstallationen unter Windows Server 2012 .....	11
OfficeScan Server – Neuinstallationen unter Windows MultiPoint Server 2012 .....	13
OfficeScan Server – Neuinstallationen unter Windows Storage Server 2012 .....	14
OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows XP .....	15
OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows Server 2003.....	16
OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows Vista .....	18
OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows Server 2008.....	19
OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows HPC Server 2008 R2.....	22
OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows MultiPoint Server 2010 .....	23
OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows MultiPoint Server 2011 .....	24
OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows 7 .....	25
OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows Embedded POSReady 2009 .....	27
OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows Embedded POSReady 7 .....	28



OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows Server 2012.....	29
OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows Storage Server 2012.....	30
OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows MultiPoint Server 2012 .....	31
OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows Server 2012 Failover-Cluster .....	32
OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows 8 .....	33
OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows 8.1 .....	34
OfficeScan Server – Aktualisieren von Version 10.6 .....	35
OfficeScan Agent – Aktualisieren von Version 10.x .....	37
OfficeScan Server – Webkonsole .....	38
OfficeScan – Virtualisierungsunterstützung .....	39
OfficeScan Agent – Update Agent.....	40
OfficeScan Agent – Kompatible Produkte von Drittanbietern .....	41

## OfficeScan Server – Neuinstallationen unter Windows Server 2003

Betriebssystem	Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Webserver und Programme von Drittanbietern		Andere	
						IIS und Programme von Drittanbietern	Apache und Programme von Drittanbietern		
Windows Server 2003	32-bit/ 64-bit	Standard	Mindestens 1,86 GHz Intel™ Core™2 Duo	Mindestens 1 GB mit mindestens 500 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 6,5 GB für die Installation des OfficeScan Servers, des OfficeScan Agents und des integrierten Smart Protection Servers	Microsoft IIS 6.0  FastCGI 1.5-RTW, 32- Bit oder 64-Bit, je nach Systemarchitektur  PHP 5.3.27 VC9, 32- Bit, nicht sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, MBSTRING, OPENSLL, PDO_SQLITE, SOAP, COM_DOTNET	Apache™ Webserver 2.2.25 (mit aktiviertem SSL)  <b>Hinweis:</b> Falls eine Vorgängerversion des Apache Webservers am Endpunkt vorhanden ist, installiert OfficeScan Apache 2.2.25 und aktiviert SSL. Der bestehende Apache Webserver wird nicht entfernt.  PHP 5.3.27 VC9, 32- Bit, sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, PDO_SQLITE, COM_DOTNET	Gigabit- Netzwerkkarte (NIC)  Monitor mit einer Mindestauflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  SQL Server: • 2008 R2 Express SP2 • 2008 • 2008 R2 • 2012  <b>Hinweis:</b> SQL Server 2008 R2 Express SP2 wird von Windows Server 2003 SP1 nicht unterstützt.	
Windows Server 2003 R2		Enterprise							SP2
Windows Storage Server 2003		Datacenter							SP2
		Standard							SP2
Windows Storage Server 2003 R2		Enterprise							SP2
		Datacenter							SP2
Windows Compute Cluster Server 2003		Basic							SP2
		Standard							SP2
		Enterprise							SP2
Windows Compute Cluster Server 2003		Workgroup							SP2
		Basic							SP2
Windows Compute Cluster Server 2003		Standard							SP2
		Enterprise							SP2
Windows Compute Cluster Server 2003	Workgroup	SP2							
	n. z.	Keine							

## OfficeScan Server – Neuinstallationen unter Windows Server 2008

Betriebssystem	Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Webserver und Programme von Drittanbietern		Andere	
						IIS und Programme von Drittanbietern	Apache und Programme von Drittanbietern		
Windows Server 2008	32-Bit/ 64-Bit	Standard	SP1/SP2	Mindestens 1,86 GHz Intel Core2 Duo  AMD™64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 1 GB mit mindestens 500 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 6,5 GB für die Installation des OfficeScan Servers, des OfficeScan Agents und des integrierten Smart Protection Servers	Microsoft IIS 7.0  FastCGI 1.5-RTW, 32-Bit oder 64-Bit, je nach Systemarchitektur  PHP 5.3.27 VC9, 32-Bit, nicht sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, MBSTRING, OPENSLL, PDO_SQLITE, SOAP, COM_DOTNET	Apache™ Webserver 2.2.25 (mit aktiviertem SSL)  <b>Hinweis:</b> Falls eine Vorgängerversion des Apache Webservers am Endpunkt vorhanden ist, installiert OfficeScan Apache 2.2.25 und aktiviert SSL. Der bestehende Apache Webserver wird nicht entfernt.  PHP 5.2.13, 32-Bit, sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, PDO_SQLITE, COM_DOTNET	Gigabit-Netzwerkkarte (NIC)  Monitor mit einer Mindestauflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  SQL Server: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2008 R2 Express SP2</li> <li>• 2008</li> <li>• 2008 R2</li> <li>• 2012</li> </ul> <b>Hinweis:</b> SQL Server 2008 R2 Express SP2 wird von Windows Server 2008 SP1 nicht unterstützt.
		Enterprise	SP1/SP2						
		Datacenter	SP1/SP2						
		Web	SP1/SP2						

# Systemvoraussetzungen für Trend Micro™ OfficeScan™ 11.0



Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Webserver und Programme von Drittanbietern		Andere
							IIS und Programme von Drittanbietern	Apache und Programme von Drittanbietern	
Windows Server 2008 R2	64 Bit	Standard	Mit/Ohne SP1	Mindestens 1,86 GHz Intel Core2 Duo	Mindestens 1 GB mit mindestens 500 MB exklusiv für OfficeScan	Mindestens 6,5 GB für die Installation des OfficeScan Servers, des OfficeScan Agents und des integrierten Smart Protection Servers	Microsoft IIS 7.5  FastCGI 1.5-RTW, 32-Bit oder 64-Bit, je nach Systemarchitektur  PHP 5.3.27 VC9, 32-Bit, nicht sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, MBSTRING, OPENSLL, PDO_SQLITE, SOAP, COM_DOTNET	Apache™ Webserver 2.2.25 (mit aktiviertem SSL)  <b>Hinweis:</b> Falls eine Vorgängerversion des Apache Webservers am Endpunkt vorhanden ist, installiert OfficeScan Apache 2.2.25 und aktiviert SSL. Der bestehende Apache Webserver wird nicht entfernt.  PHP 5.3.27 VC9, 32-Bit, sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, PDO_SQLITE, COM_DOTNET	Gigabit-Netzwerkkarte (NIC)  Monitor mit einer Mindestauflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  SQL Server: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2008 R2 Express SP2</li> <li>• 2008</li> <li>• 2008 R2</li> <li>• 2012</li> </ul>
		Enterprise	Mit/Ohne SP1						
		Datacenter	Mit/Ohne SP1	Intel 64-Prozessor					
		Web	Mit/Ohne SP1						

# Systemvoraussetzungen für Trend Micro™ OfficeScan™ 11.0



Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Webserver und Programme von Drittanbietern		Andere
							IIS und Programme von Drittanbietern	Apache und Programme von Drittanbietern	
Windows Storage Server 2008	32 Bit	Basic	Keine	Mindestens 1,86 GHz Intel™ Core2 Duo  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 1 GB mit mindestens 500 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 6,5 GB für die Installation des OfficeScan Servers, des OfficeScan Agents und des integrierten Smart Protection Servers	Microsoft IIS 7.0  FastCGI 1.5-RTW, 32-Bit oder 64-Bit, je nach Systemarchitektur  PHP 5.3.27 VC9, 32-Bit, nicht sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, MBSTRING, OPENSLL, PDO_SQLITE, SOAP, COM_DOTNET	Apache™ Webserver 2.2.25 (mit aktiviertem SSL)  <b>Hinweis:</b> Falls eine Vorgängerversion des Apache Webservers am Endpunkt vorhanden ist, installiert OfficeScan Apache 2.2.25 und aktiviert SSL. Der bestehende Apache Webserver wird nicht entfernt.  PHP 5.3.27 VC9, 32-Bit, sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, PDO_SQLITE, COM_DOTNET	Gigabit-Netzwerkkarte (NIC)  Monitor mit einer Mindestauflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  SQL Server: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2008 R2 Express SP2</li> <li>• 2008</li> <li>• 2008 R2</li> <li>• 2012</li> </ul>
		Standard	Keine						
		Enterprise	Keine						
	64 Bit	Basic	Keine						
		Enterprise	Keine						
Windows Storage Server 2008 R2	64 Bit	Basic	Keine						
Windows HPC Server 2008		Standard	Keine						
		Enterprise	Keine						
		Workgroup	Keine						
Windows HPC Server 2008 R2	32-bit/64-bit	n. z.	Keine						
Windows HPC Server 2008 R2	64 Bit	n. z.	Keine						

# Systemvoraussetzungen für Trend Micro™ OfficeScan™ 11.0



## OfficeScan Server – Neuinstallationen unter Windows MultiPoint Server 2010

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbare Speicherplatz	Webserver und Programme von Drittanbietern		Andere
							IIS und Programme von Drittanbietern	Apache und Programme von Drittanbietern	
Windows MultiPoint Server 2010	64 Bit	n. z.	Keine	Mindestens 1,86 GHz Intel Core2 Duo  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 2GB mit mindestens 500 MB exklusiv für OfficeScan	Mindestens 6,5 GB für die Installation des OfficeScan Servers, des OfficeScan Agents und des integrierten Smart Protection Servers	Microsoft IIS 7.5  FastCGI 1.5-RTW, 32-Bit oder 64-Bit, je nach Systemarchitektur  PHP 5.3.27 VC9, 32-Bit, nicht sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, MBSTRING, OPENSLL, PDO_SQLITE, SOAP, COM_DOTNET	Apache™ Webserver 2.2.25 (mit aktiviertem SSL)  <b>Hinweis:</b> Falls eine Vorgängerversion des Apache Webservers am Endpunkt vorhanden ist, installiert OfficeScan Apache 2.2.25 und aktiviert SSL. Der bestehende Apache Webserver wird nicht entfernt.  PHP 5.3.27 VC9, 32-Bit, sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, PDO_SQLITE, COM_DOTNET	Gigabit-Netzwerkkarte (NIC)  Monitor mit einer Mindestauflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  SQL Server: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2008 R2 Express SP2</li> <li>• 2008</li> <li>• 2008 R2</li> <li>• 2012</li> </ul>

## OfficeScan Server – Neuinstallationen unter Windows MultiPoint Server 2011

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Webserver und Programme von Drittanbietern		Andere
							IIS und Programme von Drittanbietern	Apache und Programme von Drittanbietern	
Windows MultiPoint Server 2011	64 Bit	Standard	Keine	Mindestens 1,86 GHz Intel Core2 Duo  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 2GB mit mindestens 500 MB exklusiv für OfficeScan	Mindestens 6,5 GB für die Installation des OfficeScan Servers, des OfficeScan Agents und des integrierten Smart Protection Servers	Microsoft IIS 7.5  FastCGI 1.5-RTW, 32-Bit oder 64-Bit, je nach Systemarchitektur  PHP 5.3.27 VC9, 32-Bit, nicht sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, MBSTRING, OPENSSL, PDO_SQLITE, SOAP, COM_DOTNET	Apache™ Webserver 2.2.25 (mit aktiviertem SSL)  <b>Hinweis:</b> Falls eine Vorgängerversion des Apache Webservers am Endpunkt vorhanden ist, installiert OfficeScan Apache 2.2.25 und aktiviert SSL. Der bestehende Apache Webserver wird nicht entfernt.  PHP 5.3.27 VC9, 32-Bit, sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, PDO_SQLITE, COM_DOTNET	Gigabit-Netzwerkkarte (NIC)  Monitor mit einer Mindestauflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  SQL Server: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2008 R2 Express SP2</li> <li>• 2008</li> <li>• 2008 R2</li> <li>• 2012</li> </ul>
		Premium	Keine						

## OfficeScan Server – Neuinstallationen unter Windows Server 2012

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Webserver und Programme von Drittanbietern		Andere
							IIS und Programme von Drittanbietern	Apache und Programme von Drittanbietern	
Windows Server 2012	64 Bit	Standard	Keine	Mindestens 1,86 GHz Intel Core2 Duo  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 2GB mit mindestens 500 MB exklusiv für OfficeScan	Mindestens 6,5 GB für die Installation des OfficeScan Servers, des OfficeScan Agents und des integrierten Smart Protection Servers	Microsoft IIS 8.0  FastCGI 1.5-RTW, 32-Bit oder 64-Bit, je nach Systemarchitektur  PHP 5.3.27 VC9, 32-Bit, nicht sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, MBSTRING, OPENSSL, PDO_SQLITE, SOAP, COM_DOTNET	Apache™ Webserver 2.2.25 (mit aktiviertem SSL)  <b>Hinweis:</b> Falls eine Vorgängerversion des Apache Webservers am Endpunkt vorhanden ist, installiert OfficeScan Apache 2.2.25 und aktiviert SSL. Der bestehende Apache Webserver wird nicht entfernt.  PHP 5.3.27 VC9, 32-Bit, sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, PDO_SQLITE, COM_DOTNET	Gigabit-Netzwerkkarte (NIC)  Monitor mit einer Mindestauflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  SQL Server: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2008 R2 Express SP2</li> <li>• 2008</li> <li>• 2008 R2</li> <li>• 2012</li> </ul>
		Datacenter	Keine						

# Systemvoraussetzungen für Trend Micro™ OfficeScan™ 11.0



Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbare Speicherplatz	Webserver und Programme von Drittanbietern		Andere
							IIS und Programme von Drittanbietern	Apache und Programme von Drittanbietern	
Windows Server 2012 R2	64 Bit	Standard	Keine	Mindestens 1,86 GHz Intel Core2 Duo  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 2GB mit mindestens 500 MB exklusiv für OfficeScan	Mindestens 6,5 GB für die Installation des OfficeScan Servers, des OfficeScan Agents und des integrierten Smart Protection Servers	Microsoft IIS 8.5  FastCGI 1.5-RTW, 32-Bit oder 64-Bit, je nach Systemarchitektur  PHP 5.3.27 VC9, 32-Bit, nicht sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, MBSTRING, OPENSLL, PDO_SQLITE, SOAP, COM_DOTNET	Apache™ Webserver 2.2.25 (mit aktiviertem SSL)  <b>Hinweis:</b> Falls eine Vorgängerversion des Apache Webservers am Endpunkt vorhanden ist, installiert OfficeScan Apache 2.2.25 und aktiviert SSL. Der bestehende Apache Webserver wird nicht entfernt.  PHP 5.3.27 VC9, 32-Bit, sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, PDO_SQLITE, COM_DOTNET	Gigabit-Netzwerkkarte (NIC)  Monitor mit einer Mindestauflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  SQL Server: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2008 R2 Express SP2</li> <li>• 2008</li> <li>• 2008 R2</li> <li>• 2012</li> </ul>
		Datacenter	Keine						

## OfficeScan Server – Neuinstallationen unter Windows MultiPoint Server 2012

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Webserver und Programme von Drittanbietern		Andere
							IIS und Programme von Drittanbietern	Apache und Programme von Drittanbietern	
Windows MultiPoint Server 2012	64 Bit	Standard	Keine	Mindestens 1,86 GHz Intel Core2 Duo  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 2GB mit mindestens 500 MB exklusiv für OfficeScan	Mindestens 6,5 GB für die Installation des OfficeScan Servers, des OfficeScan Agents und des integrierten Smart Protection Servers	Microsoft IIS 8.0  FastCGI 1.5-RTW, 32-Bit oder 64-Bit, je nach Systemarchitektur  PHP 5.3.27 VC9, 32-Bit, nicht sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, MBSTRING, OPENSSL, PDO_SQLITE, SOAP, COM_DOTNET	Apache™ Webserver 2.2.25 (mit aktiviertem SSL)  <b>Hinweis:</b> Falls eine Vorgängerversion des Apache Webservers am Endpunkt vorhanden ist, installiert OfficeScan Apache 2.2.25 und aktiviert SSL. Der bestehende Apache Webserver wird nicht entfernt.  PHP 5.3.27 VC9, 32-Bit, sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, PDO_SQLITE, COM_DOTNET	Gigabit-Netzwerkkarte (NIC)  Monitor mit einer Mindestauflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  SQL Server: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2008 R2 Express SP2</li> <li>• 2008</li> <li>• 2008 R2</li> <li>• 2012</li> </ul>
		Premium	Keine						

## OfficeScan Server – Neuinstallationen unter Windows Storage Server 2012

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Webserver und Programme von Drittanbietern		Andere
							IIS und Programme von Drittanbietern	Apache und Programme von Drittanbietern	
Windows Storage Server 2012	64 Bit	Workgroup	Keine	Mindestens 1,86 GHz Intel Core2 Duo  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 2GB mit mindestens 500 MB exklusiv für OfficeScan	Mindestens 6,5 GB für die Installation des OfficeScan Servers, des OfficeScan Agents und des integrierten Smart Protection Servers	Microsoft IIS 8.0  FastCGI 1.5-RTW, 32-Bit oder 64-Bit, je nach Systemarchitektur  PHP 5.3.27 VC9, 32-Bit, nicht sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, MBSTRING, OPENSSL, PDO_SQLITE, SOAP, COM_DOTNET	Apache™ Webserver 2.2.25 (mit aktiviertem SSL)  <b>Hinweis:</b> Falls eine Vorgängerversion des Apache Webservers am Endpunkt vorhanden ist, installiert OfficeScan Apache 2.2.25 und aktiviert SSL. Der bestehende Apache Webserver wird nicht entfernt.  PHP 5.3.27 VC9, 32-Bit, sicher vor Bedrohungen, mit den Erweiterungen CURL, GMP, LDAP, PDO_SQLITE, COM_DOTNET	Gigabit-Netzwerkkarte (NIC)  Monitor mit einer Mindestauflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  SQL Server: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2008 R2 Express SP2</li> <li>• 2008</li> <li>• 2008 R2</li> <li>• 2012</li> </ul>
		Standard	Keine						

## OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows XP

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Andere
Windows XP	32 Bit	Home	SP3	300MHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor  AMD 64-Prozessor	Mindestens 256MB mit mindestens 100MB exklusiv für OfficeScan  512 MB empfohlen	Mindestens 450MB	Monitor mit einer Auflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  Microsoft Internet Explorer 8.0 oder 9.0 (bei webbasierter Installation)  Einfache Dateifreigabe deaktiviert  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren
		Professional	SP3				
		Professional for Embedded Systems	SP3				
	64 Bit	Professional	SP2	AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor			

**Hinweis:** Trend Micro garantiert Unterstützung für Windows XP-Plattformen nur bis 30. Januar 2017. Bereiten Sie einen Migrationsplan vor, damit die höchste Sicherheitsstufe auch weiterhin auf allen Endpunkten gewährleistet wird.

## OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows Server 2003

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Andere
Windows Server 2003	32 Bit	Standard	SP2	300MHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor	Mindestens 256MB mit mindestens 100MB exklusiv für OfficeScan	Mindestens 450MB	Monitor mit einer Auflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  Microsoft Internet Explorer 8.0 oder 9.0 (bei webbasierter Installation)  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren
		Enterprise	SP2				
		Datacenter	SP2				
		Web	SP2				
Windows Server 2003 R2		Standard	SP2	AMD 64-Prozessor	512 MB empfohlen		
		Enterprise	SP2				
		Datacenter	SP2				
Windows Storage Server 2003		Basic	SP2				
		Standard	SP2				
		Enterprise	SP2				
Windows Storage Server 2003 R2		Workgroup	SP2				
		Basic	SP2				
		Standard	SP2				
Windows Compute Cluster Server 2003 (Aktiv/Passiv)		Enterprise	SP2				
		Workgroup	SP2				
		n. z.	Keine				

## Systemvoraussetzungen für Trend Micro™ OfficeScan™ 11.0



Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Andere
Windows Server 2003	64 Bit	Standard	SP2	AMD 64-Prozessor	Mindestens 256 MB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  512 MB empfohlen	Mindestens 450MB	Monitor mit einer Auflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  Microsoft Internet Explorer 8.0 oder 9.0 (bei webbasierter Installation)  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren
		Enterprise	SP2				
		Datacenter	SP2				
		Web	SP2				
Windows Server 2003 R2		Standard	SP2	Intel 64-Prozessor			
		Enterprise	SP2				
		Datacenter	SP2				
Windows Storage Server 2003		Basic	SP2				
		Standard	SP2				
		Enterprise	SP2				
		Workgroup	SP2				
Windows Storage Server 2003 R2		Basic	SP2				
		Standard	SP2				
		Enterprise	SP2				
		Workgroup	SP2				
Windows Compute Cluster Server 2003 (Aktiv/Passiv)		n. z.	Keine				

## OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows Vista

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Andere
Windows Vista	32 Bit/ 64 Bit	Business	SP1/SP2	1GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor	Mindestens 1GB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan	Mindestens 450MB	Monitor mit einer Auflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  Windows Internet Explorer 7.0, 8.0 oder 9.0 bei webbasierter Installation  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren
		Enterprise	SP1/SP2				
		Ultimate	SP1/SP2				
		Home Premium	SP1/SP2	AMD 64-Prozessor	1,5GB empfohlen		
		Home Basic	SP1/SP2	Intel 64-Prozessor			
		Business for Embedded Systems	SP1/SP2				
		Ultimate for Embedded Systems	SP1/SP2				

## OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows Server 2008

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Andere
Windows Server 2008	32 Bit	Standard	SP1/SP2	Mindestens 1 GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor, 2GHz empfohlen	Mindestens 512MB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 450MB	Monitor mit einer Auflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  Windows Internet Explorer 7.0, 8.0 oder 9.0 bei webbasierter Installation  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren
		Enterprise	SP1/SP2				
		Datacenter	SP1/SP2				
		Web	SP1/SP2				
		Server Core	SP1/SP2				
Windows Storage Server 2008		Basic	Keine	Intel 64-Prozessor			
Windows HPC Server 2008		n. z.	Keine				
Windows Server 2008 Failover-Cluster (Aktiv/Passiv)		n. z.	Keine				

## Systemvoraussetzungen für Trend Micro™ OfficeScan™ 11.0



Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbare Speicherplatz	Andere
Windows Server 2008	64 Bit	Standard	SP1/SP2	Mindestens 1.4 GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor, 2 GHz empfohlen  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 512MB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 450MB	Monitor mit einer Auflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr
		Enterprise	SP1/SP2				Windows Internet Explorer 7.0, 8.0 oder 9.0 bei webbasierter Installation
		Datacenter	SP1/SP2				Remote-Registrierung aktivieren
		Web	SP1/SP2				Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)
		Server Core	SP1/SP2				Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren
Windows Server 2008 R2		Standard	Mit/ Ohne SP1				Monitor mit einer Auflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr
		Enterprise	Mit/ Ohne SP1				Windows Internet Explorer 8.0 oder 9.0 bei webbasierter Installation
		Datacenter	Mit/ Ohne SP1				Remote-Registrierung aktivieren
		Web	Mit/ Ohne SP1				Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)
		Server Core	Mit/ Ohne SP1				Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren

## Systemvoraussetzungen für Trend Micro™ OfficeScan™ 11.0



Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbare Speicherplatz	Andere
Windows Storage Server 2008	64 Bit	Basic	Keine	Mindestens 1.4 GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor, 2 GHz empfohlen  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 512MB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 450MB	Monitor mit einer Auflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  Windows Internet Explorer 7.0, 8.0 oder 9.0 bei webbasierter Installation  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren
		Standard	Keine				
		Enterprise	Keine				
		Workgroup	Keine				
Windows Storage Server 2008 R2		Basic	Keine				
		Standard	Keine				
		Enterprise	Keine				
		Workgroup	Keine				
Windows HPC Server 2008		n. z.	Keine				
Windows Server 2008/2008 R2 Failover-Cluster (Aktiv/Passiv)		n. z.	Keine				

## OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows HPC Server 2008 R2

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Andere
Windows HPC Server 2008 R2	64 Bit	n. z.	Keine	Mindestens 1.4 GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor, 2 GHz empfohlen  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 512MB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 450MB	Monitor mit einer Auflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  Windows Internet Explorer 7.0, 8.0 oder 9.0 bei webbasierter Installation  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren

## OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows MultiPoint Server 2010

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Andere
Windows MultiPoint Server 2010	64 Bit	n. z.	n. z.	Mindestens 1.4 GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor, 2 GHz empfohlen  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 512MB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 450MB	Monitor mit einer Auflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  Windows Internet Explorer 7.0, 8.0 oder 9.0 bei webbasierter Installation  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren

## OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows MultiPoint Server 2011

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Andere
Windows MultiPoint Server 2011	64 Bit	Standard	Keine	Mindestens 1.4 GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor, 2 GHz empfohlen  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 512MB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 450MB	Monitor mit einer Auflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  Windows Internet Explorer 7.0, 8.0 oder 9.0 bei webbasierter Installation  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren
		Premium	Keine				

## OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows 7

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Andere
Windows 7	32 Bit	Home Basic	Mit/ Ohne SP1	Mindestens 1GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor, 2 GHz empfohlen	Mindestens 1GB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 450MB	Windows Internet Explorer 8.0 oder 9.0 bei webbasierter Installation  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren
		Home Premium	Mit/ Ohne SP1				
		Ultimate	Mit/ Ohne SP1	AMD 64- Prozessor			
		Professional	Mit/ Ohne SP1	Intel 64- Prozessor			
		Enterprise	Mit/ Ohne SP1				
		Professional for Embedded Systems	Mit/ Ohne SP1				
		Ultimate for Embedded Systems	Mit/ Ohne SP1				

## Systemvoraussetzungen für Trend Micro™ OfficeScan™ 11.0



Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Andere
Windows 7	64 Bit	Home Basic	Mit/ Ohne SP1	Mindestens 2GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor	Mindestens 1,5GB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan	Mindestens 450MB	Windows Internet Explorer 8.0 oder 9.0 bei webbasierter Installation  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren
		Home Premium	Mit/ Ohne SP1				
		Ultimate	Mit/ Ohne SP1				
		Professional	Mit/ Ohne SP1	AMD 64- Prozessor	2GB empfohlen		
		Enterprise	Mit/ Ohne SP1	Intel 64- Prozessor			
		Professional for Embedded Systems	Mit/ Ohne SP1				
		Ultimate for Embedded Systems	Mit/ Ohne SP1				

## OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows Embedded POSReady 2009

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Andere
Windows Embedded POSReady 2009	32 Bit	n. z.	Keine	Mindestens 300 MHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor	Mindestens 256 MB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  512 MB empfohlen	Mindestens 450MB	Windows Internet Explorer 6.0, 7.0, 8.0 oder 9.0 bei webbasierter Installation  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren

## OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows Embedded POSReady 7

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Andere
Windows Embedded POSReady 7	32 Bit	n. z.	Keine	Mindestens 1GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor, 2 GHz empfohlen  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 1GB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 450MB	Windows Internet Explorer 8.0 oder 9.0 bei webbasierter Installation  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren
	64 Bit	n. z.	Keine	Mindestens 2GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 1,5GB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen		

## OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows Server 2012

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Andere
Windows Server 2012	64 Bit	Standard	Keine	Mindestens 1.4 GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor, 2 GHz empfohlen  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 512MB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 450MB	Monitor mit einer Auflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  Windows Internet Explorer 10.0 bei webbasierter Installation <b>*Windows-Benutzeroberfläche wird nicht unterstützt</b>  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren
		Datacenter	Keine				
		Server Core	Keine				
Windows Server 2012 R2	64 Bit	Standard	Keine	Mindestens 1.4 GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor, 2 GHz empfohlen  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 512MB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 450MB	Monitor mit einer Auflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  Windows Internet Explorer 11.0 bei webbasierter Installation <b>*Windows-Benutzeroberfläche wird nicht unterstützt</b>  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren
		Datacenter	Keine				
		Server Core	Keine				

## OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows Storage Server 2012

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Andere
Windows Storage Server 2012	64 Bit	Workgroup	Keine	Mindestens 1.4 GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor, 2 GHz empfohlen  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 512MB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 450MB	Monitor mit einer Auflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  Windows Internet Explorer 10.0 bei webbasierter Installation <b>*Windows-Benutzeroberfläche wird nicht unterstützt</b>  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren
		Standard	Keine				

## OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows MultiPoint Server 2012

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Andere
Windows MultiPoint Server 2012	64 Bit	Standard	Keine	Mindestens 1.4 GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor, 2 GHz empfohlen  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 512MB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 450MB	Monitor mit einer Auflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  Windows Internet Explorer 10.0 bei webbasierter Installation <b>*Windows-Benutzeroberfläche wird nicht unterstützt</b>  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren
		Premium	Keine				

## OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows Server 2012 Failover-Cluster

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Andere
Windows Server 2012 Failover-Cluster	64 Bit	n. z.	Keine	Mindestens 1.4 GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor, 2 GHz empfohlen  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 512MB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 450MB	Monitor mit einer Auflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr  Windows Internet Explorer 10.0 bei webbasierter Installation <b>*Windows-Benutzeroberfläche wird nicht unterstützt</b>  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren

## OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows 8

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbarer Speicherplatz	Andere
Windows 8	32 Bit	(Standard)	Keine	Mindestens 1GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor, 2 GHz empfohlen  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 1GB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 450MB	Windows Internet Explorer 10.0 bei webbasierter Installation <b>*Windows-Benutzeroberfläche wird nicht unterstützt</b>  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren
		Pro	Keine				
		Enterprise	Keine				
Windows 8	64 Bit	(Standard)	Keine	Mindestens 2GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 1,5GB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 450MB	Windows Internet Explorer 10.0 bei webbasierter Installation <b>*Windows-Benutzeroberfläche wird nicht unterstützt</b>  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren
		Pro	Keine				
		Enterprise	Keine				

## OfficeScan Agent – Neuinstallationen unter Windows 8.1

Betriebssystem		Edition	Service Pack	Prozessor	RAM	Verfügbare Speicherplatz	Andere
Windows 8.1	32 Bit	(Standard)	Keine	Mindestens 1GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor, 2 GHz empfohlen  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 1GB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 450MB	Windows Internet Explorer 11.0 bei webbasierter Installation <b>*Windows-Benutzeroberfläche wird nicht unterstützt</b>  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren
		Pro	Keine				
		Enterprise	Keine				
Windows 8.1	64 Bit	(Standard)	Keine	Mindestens 2GHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor  AMD 64-Prozessor  Intel 64-Prozessor	Mindestens 1,5GB mit mindestens 100 MB exklusiv für OfficeScan  2GB empfohlen	Mindestens 450MB	Windows Internet Explorer 11.0 bei webbasierter Installation <b>*Windows-Benutzeroberfläche wird nicht unterstützt</b>  Remote-Registrierung aktivieren  Drucker-/Dateifreigabe in der Windows-Firewall zulassen (falls aktiviert)  Standardmäßigen lokalen Administrator aktivieren
		Pro	Keine				
		Enterprise	Keine				

### OfficeScan Server – Aktualisieren von Version 10.6

OfficeScan 10.6 SP3 unterstützt die Aktualisierung von folgenden Versionen:

- 10.6 SP2 Custom Defense Pack Scan Enhancement
- 10.6 SP2 Custom Defense Pack
- 10.6 SP2
- 10.6 SP1
- 10.6

Vor dem Upgrade müssen Sie folgende Aufgaben durchführen:

1. Installieren Sie Service Pack 1 oder 2 für Windows Server 2008.
2. Um den Upgrade-Prozess zu beschleunigen, beenden Sie den OfficeScan Agent, bevor Sie ein Upgrade eines OfficeScan Servers unter Windows Server 2008 (Standard-Edition, 32-Bit) durchführen.
3. Überprüfen Sie, ob der Server-Computer zusätzliche Ressourcen benötigt, um diese OfficeScan Version ausführen zu können. In der folgenden Tabelle finden Sie weitere Informationen.

## Systemvoraussetzungen für Trend Micro™ OfficeScan™ 11.0



Ressource	Servervoraussetzung
Prozessor	1.86GHz Intel Core2Duo
RAM	2GB
Festplattenspeicher	6,5 GB für die Installation des OfficeScan Servers, des OfficeScan Agents und des integrierten Smart Protection Servers
Browser (für die Webkonsole und Webinstallationsseite)	Microsoft Internet Explorer 8.0 (oder höher)

### OfficeScan Agent – Aktualisieren von Version 10.x

OfficeScan 10.x enthält folgende Versionen:

- 10.6 oder höher
- 10.5
- 10.0 Service Pack 1 oder höher

Abgesehen von Windows 2000 werden alle von OfficeScan 10.x unterstützten Betriebssysteme auch in dieser Version unterstützt.

Behalten Sie Ihre OfficeScan 10.x Server, falls Sie Agents unter Windows 2000 haben und diese Agents weiterhin verwalten möchten. Einzelheiten zur Verwaltung dieser Agents finden Sie unter *Nicht unterstützte Betriebssysteme* im Installations- und Upgrade-Handbuch.

Installieren Sie die erforderlichen Microsoft Service Packs, bevor Sie Agents unter Windows XP Professional, Vista, 7, Server 2003 oder Server 2008 upgraden.

- Windows XP Professional (32-Bit) Service Pack 2 oder 3
- Windows XP Professional (64-Bit) Service Pack 1 oder 2
- Windows Server 2003 Service Pack 2
- Windows Server 2008 Service Pack 1 oder 2
- Windows Vista Service Pack 1 oder 2

## OfficeScan Server – Webkonsole

### Systemvoraussetzungen für die Webkonsole

Prozessor:	300 MHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor	
Arbeitsspeicher:	Mindestens 128 MB	
Verfügbarer Speicherplatz:	Mindestens 30MB	
Sonstiges:	Monitor mit einer Mindestauflösung von 1024 x 768 bei 256 Farben oder mehr	
Browser:	Microsoft Internet Explorer™ 8.0 oder höher	<b>Hinweis:</b> Windows-Benutzeroberfläche wird nicht unterstützt.

## OfficeScan – Virtualisierungsunterstützung

VMware™	Citrix™	Microsoft™
ESX/ESXi Server (Server Edition) 3.5, 4.0, 4.1, 5.x	XenDesktop 5.0, 5.5, 5.6, 7.0	Hyper-V Server: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Hyper-V Server 2008/2008 R2 (64-bit)</li> <li>• Microsoft Hyper-V Server 2012/2012 R2 (64-Bit)</li> </ul>
Server (Server Edition) 1.0.3, 2	XenServer 5.5, 5.6, 6.0, 6.1, 6.2	Windows Server Hyper-V: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows Server 2008/2008 R2 (64-bit) Hyper-V</li> <li>• Windows Server 2012/2012 R2 (64-Bit) Hyper-V</li> <li>• Windows 8/8.1 Pro/Enterprise (64-bit) Hyper-V</li> </ul>
Workstation und Workstation ACE Edition 7.0, 7.1, 8.0, 9.0	XenApp 4.5, 5.0, 6.0, 6.5	
vCenter™ 4, 4.1, 5.0, 5.1, 5.5	XenAgent 2.1	
View™ 4.5, 5.0, 5.1	VDI-in-a-Box 5.1	

**Hinweis:** OfficeScan bietet nur Unterstützung für virtuelle Plattformen, die vom installierten Betriebssystem unterstützt werden.

## OfficeScan Agent – Update Agent

### Voraussetzungen für den Update Agent

Prozessor:	800MHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor
Arbeitsspeicher:	512 MB (1 GB für Update Agents unter Windows Vista) 1 GB oder mehr empfohlen (1,5 GB oder mehr für Update Agents unter Windows Vista)
Verfügbarer Speicherplatz:	Mindestens 700 MB Mindestens 1 GB, falls der Update Agent Hotfixes und das OfficeScan-Agent-Programm bereitstellt
Sonstiges:	Monitor mit einer Mindestauflösung von 800 x 600 bei 256 Farben oder mehr

## OfficeScan Agent – Kompatible Produkte von Drittanbietern

Kompatible Produkte von Drittanbietern	
Microsoft Office XP, 2003, 2007 und 2010 Microsoft SQL Server™ 2005 und 2008 Terminal Services unter Windows Server 2003 und 2008 Windows Server 2003/2003 R2 Cluster Windows Server 2008/2008 R2 Failover-Cluster Windows Server 2012 Failover-Cluster VMware View 4.5, 5.0 und 5.1 Citrix XenApp 4.5, 5.0, 6.0 und 6.5 Citrix XenDesktop 5.0, 5.5, 5.6 und 7.0	POP3 Mail Scan unterstützt folgende E-Mail-Programme: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Becky! Internet Mail 2.0</li> <li>• Eudora™ 6.2</li> <li>• Microsoft Outlook Express 6.0</li> <li>• Microsoft Office Outlook 2000, 2002, 2003, 2007 und 2010</li> <li>• Mozilla Thunderbird™ 1.5, 2.0 und 5.0</li> <li>• Windows Mail (nur für Windows Vista)</li> <li>• Foxmail 5.0, 6.0</li> </ul>
Outlook Mail Scan unterstützt die folgenden Versionen von Microsoft Office Outlook™: 2002, 2003, 2007, 2010	



**TREND MICRO INCORPORATED**

Trend Micro Deutschland GmbH Zeppelinstraße 1 Hallbergmoos, Bayern 85399 Deutschland

Tel.: +49 (0) 811 88990-700 Fax: +4981188990799

sales@trendmicro.de marketing@trendmicro.de

[www.trendmicro.com](http://www.trendmicro.com)

Item Code: OSEM116298/140124