



# SEP Lizenzübersicht

Volumen, Subscription, Classic,  
VM Essential Edition, SAP Edition,  
Managed Service Provider

## KONTAKT

SEP AG  
Konrad-Zuse-Str. 5  
83607 Holzkirchen  
Deutschland

Tel: +49 8024 46331 0  
Fax: +49 8024 46331 666

[www.sep.de](http://www.sep.de)  
[www.sepssoftware.com](http://www.sepssoftware.com)  
[sales@sep.de](mailto:sales@sep.de)

Eine aktuelle Aufstellung der unterstützten Betriebssysteme, Prozessorfamilien, Datenbankversionen sowie aller Zertifizierungen finden Sie unter [www.sep.de/supportmatrix](http://www.sep.de/supportmatrix).

Alle Rechte und Änderungen bleiben vorbehalten. Für Fehler und Irrtümer wird nicht gehaftet.

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen ("AGB") der SEP AG  
[www.sep.de/de/unternehmen/allgemeine-geschaeftsbedingungen/](http://www.sep.de/de/unternehmen/allgemeine-geschaeftsbedingungen/).

## INHALTSVERZEICHNIS

Kontakt	2
Inhaltsverzeichnis	3
SEP sesam Lizenzmodelle im Vergleich	4
SEP sesam Lizenzmodelle im Vergleich (für Managed Service Provider)	5
Leistungsbeschreibungen	6
Frontside Datenvolumen	6
Definitionen der Level	7
Level 2 Agenten	7
Level 3 Agenten	7
Definition einer Organisation	7
Definition von Streams	7
Definiton von Sockel	8
Volumen Kauf- und Subscription Lizenz	8
Volumen Kauf	8
Volumen Subscription	8
Classic Kauflizenz	8
SAP Business One Edition Kauflizenz	9
Maintenance Classic + Volumen + SAP Business One Edition	9
Maintenance Services Laufzeit	9
VM Essential Editionen Kauflizenz	10
Enthaltene Agenten in den VM Essential Editionen	10
Enthaltene Agenten in den VM Essential Plus Editionen	10
SEP sesam Essential Maintenance	11
Volumen Kauflizenz und Volumen Subscription Artikel	12
Classic Kauflizenz Artikel	13
VM Essential Editionen Kauflizenz Artikel	26
SAP Business One Edition Kauflizenz Artikel	29
Service Artikel	30

## SEP SESAM LIZENZMODELLE IM VERGLEICH

**Legende:**

Lizenzmodell		
Enthalten	Max. Ausbau	
∞	=	unlimitiert enthalten/erweiterbar
✓	=	vollständig in Lizenz enthalten
●	=	teilweise enthalten
⊙	=	editionsabhängig
-	=	nicht enthalten/erweiterbar

	Volumen				Classic										Essential Edition				SAP Edition		
	Professional		Ultimate		ONE		Standard		Advanced		Premium		Enterprise		VM Essential		VM Essential Plus		SAP HANA Business One		
Frontside Lizenzierung (pro TB)	1 TB	∞	1 TB	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unit Lizenzierung (Anzahl)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
User Lizenzierung (Anzahl)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	∞
Sockel Lizenzierung (Anzahl)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	6	2	6	-	-	-
Backup Clients																					
Backup Clients physikalisch	∞	∞	∞	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	-	-	-	-	1	∞
VMware	∞	∞	∞	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	⊙	⊙	⊙	⊙	-	∞	∞
Hyper-V	∞	∞	∞	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	⊙	⊙	⊙	⊙	-	∞	∞
Citrix XenServer	∞	∞	∞	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	-	-	-	-	-	∞
RHV	∞	∞	∞	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	-	-	-	-	-	∞
KVM QEMU	∞	∞	∞	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	-	-	-	-	-	∞
OpenNebula	∞	∞	∞	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	-	-	-	-	-	∞
Disaster Recovery	∞	∞	∞	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	-	-	-	-	-	∞
Datenbanken & Anwendungen																					
Level 2 Agenten	∞	∞	∞	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	-	●	●	⊙	∞	∞
Level 3 Agenten	-	-	∞	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	-	-	-	⊙	∞	∞
Storage Integration																					
NDMP Filer	∞	∞	∞	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	-	-	-	-	-	∞
Storage- & Datenmanagement																					
Si3 Target Deduplizierung	∞	∞	∞	∞	-	-	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	∞	∞	∞	∞	-	-	∞
Si3 Replikation	∞	∞	∞	∞	-	-	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	-	-	-	-	-	∞
Si3S Source Side Deduplizierung	∞	∞	∞	∞	-	-	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	-	-	-	-	-	∞
Remote Device Server	∞	∞	∞	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	-	-	-	-	-	∞
Streams	10	∞	25	∞	1	-	5	-	25	-	100	-	250	∞	∞	∞	∞	∞	25	25	∞
Storage Pool für Backup-to-Disk	∞	∞	∞	∞	1 TB	∞	2 TB	∞	4 TB	∞	4 TB	∞	10 TB	∞	∞	∞	∞	∞	4 TB	∞	∞
Tape / Autoloader	∞	∞	∞	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	-	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞
Migration (z.B. D2D2T)	✓		✓		-		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓
SEP Maintenance 12 Monate																					
Upgrade	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓
Update	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓
Support	24x7		24x7		24x7		24x7		24x7		24x7		24x7		8x5 E-Mail		8x5 E-Mail		24x7		24x7

**Hinweis:** Für eine optimale Backup- und Restore-Performance sollte 1 Stream für 3 Backup Clients geplant werden.

**Hinweis:** Weitere Informationen zu den Lizenzmodellen finden Sie in der SEP Partnerlounge unter [www.sep.de/partnerlounge](http://www.sep.de/partnerlounge).

SEP SESAM LIZENZMODELLE IM VERGLEICH (FÜR MANAGED SERVICE PROVIDER)

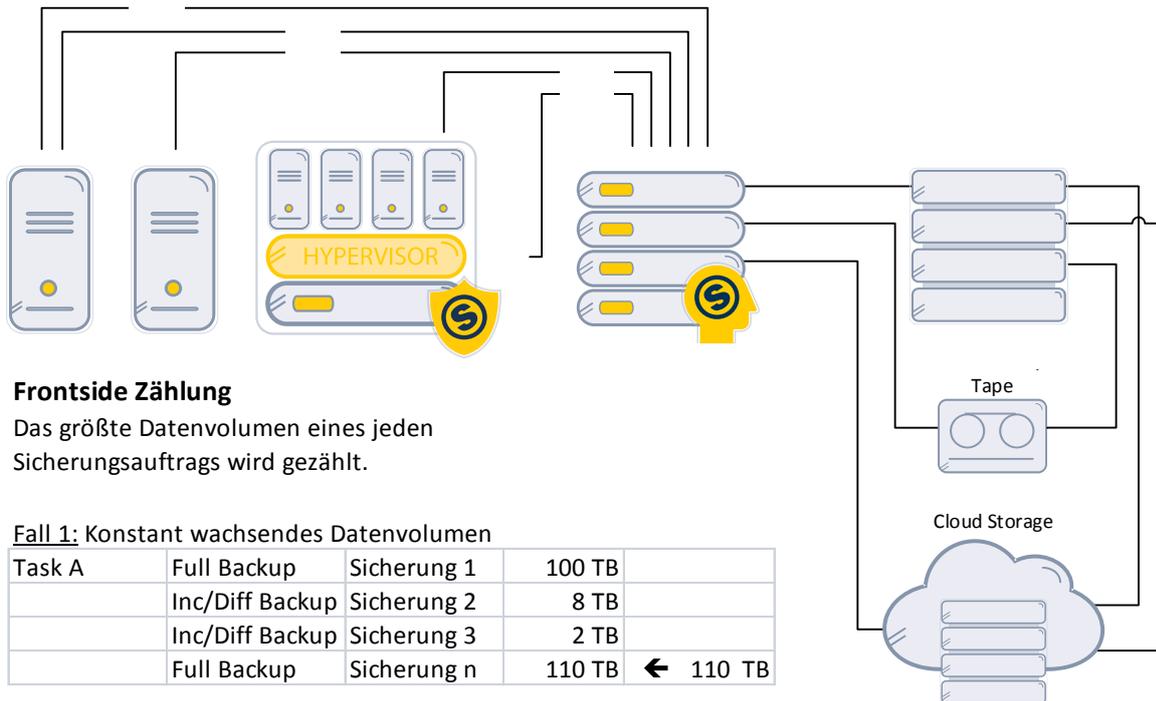
	MSP Volumen				MSP Unit					
	Professional		Ultimate		Standard (nur für VMs)		Enterprise (nur für VMs)		Enterprise Plus (physik. & VMs)	
Frontside Lizenzierung (pro TB)	1 TB	∞	1 TB	∞	-	-	-	-	-	-
Unit Lizenzierung (Anzahl)	-	-	-	-	1	∞	1	∞	1	∞
User Lizenzierung (Anzahl)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sockel Lizenzierung (Anzahl)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Backup Clients										
Backup Clients physikalisch	∞	∞	∞	∞	-	-	-	-	∞	∞
VMware	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞
Hyper-V	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞
Citrix XenServer	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞
RHV	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞
KVM QEMU	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞
OpenNebula	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞
Disaster Recovery	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞
Datenbanken & Anwendungen										
Level 2 Agenten	∞	∞	∞	∞	-	-	∞	∞	∞	∞
Level 3 Agenten	-	-	∞	∞	-	-	-	-	∞	∞
Storage Integration										
NDMP Filer	∞	∞	∞	∞	-	-	-	-	∞	∞
Storage- & Datenmanagement										
Si3 Target Deduplizierung	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞
Si3 Replikation	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞
Si3S Source Side Deduplizierung	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞
Remote Device Server	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞
Streams	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞
Storage Pool für Backup-to-Disk	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞
Tape / Autoloader	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞
Migration (z.B. D2D2T)	✓		✓		✓		✓		✓	
SEP Maintenance 12 Monate										
Upgrade	✓		✓		✓		✓		✓	
Update	✓		✓		✓		✓		✓	
Support	24x7 2nd + 3rd Level		24x7 2nd + 3rd Level		24x7 2nd + 3rd Level		24x7 2nd + 3rd Level		24x7 2nd + 3rd Level	

## LEISTUNGSBESCHREIBUNGEN

### FRONTSIDE DATENVOLUMEN

Alle SEP sesam Volumenlizenzen basieren auf der Menge der zu sichernden Daten an der Quelle. Das größte Volumen eines jeden Sicherungsauftrags wird in TB Schritten gezählt, solange es sich auf den von SEP sesam verwalteten Medien befindet (Retention Policy). Daten und Systeme können über verschiedene Backupwege gesichert werden. Dadurch wird die Zuverlässigkeit der Sicherungen erheblich erhöht. In der Praxis führt dies zu einer doppelten Zählung der gesicherten Daten. Es werden nur die realen Daten gezählt, vor Deduplizierung oder Komprimierung. *Beispiel:*

*Wird eine Datenbank über ein Image-Backup auf Hypervisor-Ebene und gleichzeitig über einen Datenbankagenten gesichert, werden diese Daten doppelt gezählt.*



#### Frontside Zählung

Das größte Datenvolumen eines jeden Sicherungsauftrags wird gezählt.

#### Fall 1: Konstant wachsendes Datenvolumen

Task A	Full Backup	Sicherung 1	100 TB	
	Inc/Diff Backup	Sicherung 2	8 TB	
	Inc/Diff Backup	Sicherung 3	2 TB	
	Full Backup	Sicherung n	110 TB	← 110 TB

#### Fall 2: Wechselndes Datenvolumen

Task B	Full Backup	Sicherung 1	100 TB	← 100 TB
	Inc/Diff Backup	Sicherung 2	5 TB	
	Inc/Diff Backup	Sicherung 3	3 TB	
	Full Backup	Sicherung n	90 TB	

#### Fall 3: Full Backup ist nicht das größte Backup

Task C	Full Backup	Sicherung 1	100 TB	
	Inc/Diff Backup	Sicherung 2	5 TB	
	Inc/Diff Backup	Sicherung n	108 TB	← 108 TB

Gezähltes Frontside Datenvolumen	318 TB
----------------------------------	--------

## DEFINITIONEN DER LEVEL

### Level 2 Agenten

- Atlassian JIRA
- EnterpriseDB
- IMAP (Courier, Cyrus, Dovecot)
- Kopano (Zarafa)
- MariaDB
- Micro Focus (Novell) GroupWise
- Microsoft Exchange
- Microsoft SharePoint
- Microsoft SQL Server
- MySQL
- OpenLDAP
- PostgreSQL

### Level 3 Agenten

alle Level 2 Agenten und folgende Agenten:

- IBM DB2
- Informix
- Lotus Domino
- Oracle
- SAP ASE (Sybase)
- SAP NetWeaver (SAP R/3)
- SAP HANA
- SAP S/4 HANA

## DEFINITION EINER ORGANISATION

Die SEP definiert eine Organisation wie folgt:

Eine Organisation ist laut SEP Definition eine Organisation oder ein Unternehmen mit

- allen verbundenen Organisationen / Unternehmen
- allen Tochtergesellschaften

an denen mehr als 50 Prozent an Beteiligungskapital oder Stimmrechten gehalten werden.

Organisationen können sich über geografische Standorte verteilen oder durch unterschiedliche Domänen oder andere organisatorische Merkmale darstellen.

## DEFINITION VON STREAMS

SEP sesam unterstützt die gleichzeitige Sicherung und Rücksicherung sowie die Migration von Aufträgen. Die Anzahl der Streams wird an der Speicherhardware festgelegt.

*Beispiel:*

*Ein SEP sesam Advanced Server beinhaltet 25 Streams. In der lizenzierten Umgebung befinden sich zwei Backupspeicher, ein Festplattenspeicher mit 15 konfigurierten Streams und ein Autoloader mit 10 konfigurierten Streams. Für die performante Abwicklung können somit 15 gleichzeitige Aufträge auf dem Festplattenspeicher und 10 gleichzeitige Aufträge auf dem Autoloader ausgeführt werden.*

## DEFINITION VON SOCKEL

Ein Sockel ist eine Steckplatzvorrichtung für Computerprozessoren, um einen Prozessor auf einer Hauptplatine oder einem Steckplatz zu montieren.

Die Lizenzierung einer Backupumgebung erfolgt für jeden Sockel in den Virtualisierungsservern, die von der Hypervisor-API angezeigt werden.

## VOLUMEN KAUF- UND SUBSCRIPTION LIZENZ

Im SEP sesam [Volumen-Modell](#) erfolgt die Lizenzierung nach TB Datenvolumen ([Front Side Zählung](#)), abgestuft in Leistungsklassen im Bereich der Datenbanknutzung ([Level 2](#) und [Level 3](#)).

Eine Kombination der SEP sesam Professional Edition (unterstützt Level 2 Agenten) und Ultimate Edition (unterstützt Level 2 Agenten) ist möglich. Basislizenz ist in diesem Fall die Ultimate Edition.

*Beispiel:*

*In einer gemischten Umgebung mit 2TB SAP HANA Datenbanken (Level 3 Agenten), 1 TB Microsoft Exchange (Level 2 Agent), 500 GB MySQL Datenbank (Level 2 Agent) und 500 GB File muss wie folgt lizenziert werden:*

*1x SEP sesam Ultimate Edition 1 TB Basis (für Level 3 Agenten)*

*1x SEP sesam Ultimate Edition 1 TB Erweiterung (für Level 3 Agenten)*

*2x SEP sesam Professional Edition 1 TB Erweiterung (für Level 2 Agenten)*

**Hinweis:** Um einen unterbrechungsfreien Betrieb der Datensicherung zu gewährleisten, ist das individuelle Datenwachstum bei der Lizenzierung zu berücksichtigen.

### Volumen Kauf

Ab Kauf ist eine 12-monatige Maintenance ab Lizenzierungsdatum enthalten.

### Volumen Subscription

Ab Lizenzierungsdatum wird die Lizenz für 12 Monate freigeschaltet.

Eine 12-monatige Maintenance ist bereits enthalten. Nach dem Ende der Subscription-Laufzeit kann der gesicherte Datenbestand in SEP sesam weiterhin für Restores genutzt werden. Eine Sicherung von neuen Daten ist jedoch dann nicht mehr möglich.

## CLASSIC KAUF-LIZENZ

Das SEP sesam [Classic Kaufmodell](#) wird individuell auf den Bedarf der Umgebung abgestimmt und ist granular aufgebaut. Die Lizenzierung richtet sich nach der Sicherungsumgebung und u.a. der Verwendung von Datenbank- und Groupware-Lösungen.

Ab Kauf ist eine 12-monatige Maintenance bereits enthalten.

## SAP BUSINESS ONE EDITION KAUF-LIZENZ

Bei der SEP sesam [SAP Business One Edition](#) erfolgt die Lizenzierung nach der Anzahl der SAP Business One User. In der Basis Lizenz ist die Sicherung von bis zu 10 SAP Business One User enthalten.

**Hinweis:** Ein kostenloser Wechsel von SAP Business One SQL auf SAP Business One HANA ist möglich.

Eine Erweiterung um SEP Classic Lizenzen ist jederzeit möglich.

Ab dem Kauf ist eine 12-monatige SEP Maintenance enthalten.

Die SAP Business One Edition wird für Unternehmen mit bis zu 25 SAP User empfohlen. Das vollständige SAP Portfolio kann mit einer SEP Volumen oder Classic Lizenz lizenziert werden.

## MAINTAINANCE CLASSIC + VOLUMEN + SAP BUSINESS ONE EDITION

Der SEP Maintenance Service besteht aus dem Software Upgrade und Update Service sowie dem SEP sesam Support. Ausgenommen sind die [Consultingservices](#), wie Analyse der zu sichernden Daten, Analyse der Infrastruktur, Ermittlung des Sollzustandes, Erstellen eines Lösungskonzeptes und der Installationsservice. Während der Laufzeit eines SEP Maintenance Vertrages kann neben Patches und Bugfixes auch die jeweils neueste SEP sesam Version mit den neuesten Funktionen genutzt werden.

Die Reaktionszeit im 24 x 7 SEP Support ist nach Störungsklassen gestaffelt. Folgende Severity-Levels werden unterschieden:

SEVERITY LEVEL	CRITICAL (SEVERITY 1)	MAJOR (SEVERITY 2)	MINOR (SEVERITY 3)	COSMETIC (SEVERITY 4)
REAKTIONSZEIT	4 Stunden	8 Stunden	12 Stunden	12 Stunden
REAKTIONSZEITRAUM	24 x 7	10 x 5 08:00-18:00 (CET) Mo - Fr	8 x 5 09:00-17:00 (CET) Mo - Fr	8 x 5 09:00-17:00 (CET) Mo - Fr
KONTAKTMÖGLICHKEIT	SEP Hotline: +49 700 737 787 767 8	SEP-Supportportal: support@sepsoftware.com SEP Hotline: +49 700 737 787 767 8		

Es gelten die aktuellen Supportdefinitionen unter <http://www.sep.de/de/download-support/support/>.

### Maintenance Services Laufzeit

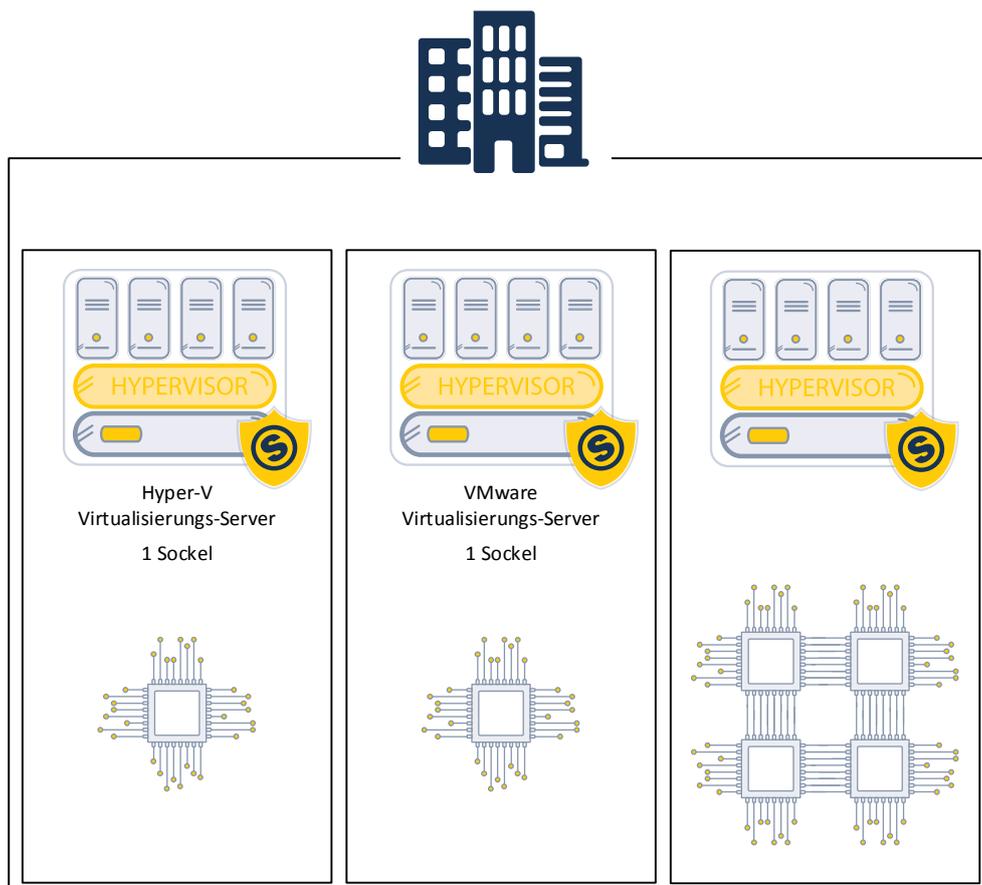
Alle SEP sesam Backup Server Software- und Bundle-Lizenzen nach dem Classic- und Volumenkaufmodell enthalten beim Kauf einen Maintenance Service für 12 Monate. Alle Lizenzerweiterungen werden immer an die Laufzeit der bestehenden SEP sesam Backup Server-Umgebung angepasst.

## VM ESSENTIAL EDITIONEN KAUF-LIZENZ

Bei der SEP sesam [VM Essential Edition](#) erfolgt die Lizenzierung nach den verbauten Sockeln. Es können maximal 6 Sockel in einer Lizenzumgebung eingesetzt werden. VM Essential (Plus) Edition VMware und Essential (Plus) Edition Hyper-V kann kombiniert werden. Eine Verknüpfung von VM Essential und VM Essential Plus Editionen ist nicht möglich.

**Hinweis:** Der Backup Server kann physikalisch oder in einer virtuellen Umgebung betrieben werden.

Eine Erweiterung der Funktionalität ist nicht möglich. Eine kostenpflichtige Wandlung in das Volumenlizenzmodell ist möglich.



Ab dem Kauf ist eine 12-monatige SEP Essential Maintenance enthalten.

### Enthaltene Agenten in den VM Essential Editionen

Unlimitierte Sicherung von virtuellen Systemen (VMware oder Hyper-V), Si3T Storagepool Deduplizierung;

### Enthaltene Agenten in den VM Essential Plus Editionen

Unlimitierte Sicherung von virtuellen Systemen (VMware oder Hyper-V), Si3T Storagepool Deduplizierung;

Microsoft SQL Server, Microsoft Exchange mit 150 Mailboxen, MariaDB, MySQL, PostgreSQL, EnterpriseDB;

## SEP sesam Essential Maintenance

Der SEP sesam Essential Maintenance besteht aus dem Software Upgrade und Update Service sowie dem SEP sesam Essential Support. Ausgenommen sind die [Consultingservices](#), wie Analyse der zu sichernden Daten, Analyse der Infrastruktur, Ermittlung des Sollzustandes, Erstellen eines Lösungskonzeptes und der Installationsservice. Während der Laufzeit eines Maintenance Vertrages kann neben Patches und Bugfixes auch die jeweils neueste SEP sesam Version mit den neuesten Funktionen genutzt werden.

Die Reaktionszeit im 8x5 SEP sesam Essential Support ist nach Störungsklassen gestaffelt und beinhaltet eine unlimitierte Anzahl an Supportmeldungen per E-Mail. Folgende Severity-Levels werden unterschieden:

SEVERITY LEVEL	CRITICAL (SEVERITY 1)	MAJOR (SEVERITY 2)	MINOR (SEVERITY 3)	COSMETIC (SEVERITY 4)
Reaktionszeit	12 Stunden	12 Stunden	12 Stunden	12 Stunden
Reaktionszeitraum	8 x 5 09:00-17:00 (CET) Mo - Fr	8 x 5 09:00-17:00 (CET) Mo - Fr	8 x 5 09:00-17:00 (CET) Mo - Fr	8 x 5 09:00-17:00 (CET) Mo - Fr
Kontaktmöglichkeit	SEP Forum: <a href="http://forum.sep.de/de">forum.sep.de/de</a> (Severity Levels ausgenommen) SEP Supportportal: <a href="mailto:support@sepsoftware.com">support@sepsoftware.com</a>			

Ihnen steht der SEP Remote Support und im Notfall der SEP Emergency Call 24x7 zur Verfügung ([siehe SEP Services](#)).

## VOLUMEN KAUF-LIZENZ UND VOLUMEN SUBSCRIPTION ARTIKEL

Artikelbezeichnung Art.-Nr. Art.-Nr. Art.-Nr.

SEP sesam Volumenlizenzen	Volumen Kauflizenz	Maintenance Verlängerung je 12 Monate	Volumen Subscription je 12 Monate
---------------------------	--------------------	---------------------------------------	-----------------------------------

### SEP sesam Professional Edition

SEP sesam Professional Edition 1 TB Basis	SEP-VL-PROB001	SEP-VM-PROB001	SEP-SL-PROB001
1 TB Front Side Datenvolumen, 10 Streams, Level 2 Agenten, unlimitierte Nutzung von Clients/Hypervisor/Disk/Tape/ Deduplizierung/Replikation/Disaster Recovery, inkl. 12 Monate Maintenance			
SEP sesam Professional Edition 1 TB Erweiterung	SEP-VL-PROE001	SEP-VM-PROE001	SEP-SL-PROE001

### SEP sesam Ultimate Edition

SEP sesam Ultimate Edition 1 TB Basis	SEP-VL-UTMB001	SEP-VM-UTMB001	SEP-SL-UTMB001
1 TB Front Side Datenvolumen, 25 Streams, Level 3 Agenten, unlimitierte Nutzung von Clients/Hypervisor/Disk/Tape/ Deduplizierung/Replikation/Disaster Recovery, inkl. 12 Monate Maintenance			
SEP sesam Ultimate Edition 1 TB Erweiterung	SEP-VL-UTME001	SEP-VM-UTME001	SEP-SL-UTME001

### Stream Erweiterung

SEP sesam Boost - 25 Stream Erweiterung	SEP-VL-BOOE001	SEP-VM-BOOE001	SEP-SL-BOOE001
Erweiterung für Professional und Ultimate Edition um zusätzliche 25 Streams			

## CLASSIC KAUF-LIZENZ ARTIKEL

Artikelbezeichnung

Art.-Nr.

Art.-Nr.

SEP sesam Classic Lizenzen	Classic Kauflizenz	Maintenance Verlängerung je 12 Monate
----------------------------	-----------------------	---

### Backup Server

<b>SEP sesam ONE Server</b>	SEP-CL-ONE0001	SEP-CM-ONE0001*
1 Stream, Sicherung auf Disk (Storagepool 1 TB) und Tape, 12 Monate Maintenance Hinweis: Mit 1 Stream ist keine Migration und Replikation möglich.		
<b>SEP sesam Standard Server</b>	SEP-CL-STD0002	SEP-CM-STD0002** <span style="background-color: #003366; color: white; padding: 2px;">update</span>
5 Streams, Sicherung auf Disk (Storagepool 2 TB) und Tape, 12 Monate Maintenance		
<b>SEP sesam Advanced Server</b>	SEP-CL-ADV0001	SEP-CM-ADV0001
25 Streams, Sicherung auf Disk (Storagepool 4 TB) und Tape, 12 Monate Maintenance		
<b>SEP sesam Premium Server</b>	SEP-CL-PRE0001	SEP-CM-PRE0001
100 Streams, Sicherung auf Disk (Storagepool 4 TB) und Tape, 12 Monate Maintenance		
<b>SEP sesam Enterprise Server</b>	SEP-CL-ESEB001	SEP-CM-ESEB001
250 Streams, Sicherung auf Disk (Storagepool 10 TB) und Tape, 12 Monate Maintenance		
<b>SEP sesam Enterprise Server 100 Stream Erweiterung</b>	SEP-CL-ESEE001	SEP-CM-ESEE001
100 Stream Erweiterung für SEP sesam Enterprise Server		

\* 12 Monate Maintenance-Verlängerung für SEP-CL-ONE0001 nur in Verbindung mit Erweiterungen verfügbar (ohne Erweiterung mind. 36 Monate)

\*\*12 Monate Maintenance-Verlängerung für SEP-CL-STD0002 nur in Verbindung mit Erweiterungen verfügbar (ohne Erweiterung mind. 24 Monate)

Artikelbezeichnung

Art.-Nr.

Art.-Nr.

Storage Medien (Disk, Tape), Deduplizierung, Replikation	Classic Kauflizenz	Maintenance Verlängerung je 12 Monate
--	-----------------------	---

## SEP sesam Storagepool Erweiterung

<b>SEP sesam Storagepool 5 TB</b>	SEP-CL-STP0001	SEP-CM-STP0001
Backup-to-Disk Speicherplatz-Erweiterung um 5 TB		

## SEP sesam Storagepool mit Deduplizierung und Replikation Si3

<b>SEP sesam Si3T Storagepool Deduplizierung - 1 TB</b>	SEP-CL-S3T0001	SEP-CM-S3T0001
SEP sesam Si3 Target-Deduplizierung mit 1 TB Storage-Kapazität für SEP sesam Backup Server und SEP sesam Remote Device Server Voraussetzung: SEP sesam Standard, Advanced, Premium oder Enterprise Backup Server		

<b>SEP sesam Si3R Storagepool Replikation für Remote Device Server - 1 Node</b>	SEP-CL-S3R0001	SEP-CM-S3R0001
SEP sesam Si3 Replikation für Deduplizierungsspeicher, je SEP sesam Remote Device Server und dem SEP sesam Backup Server; reduziert die über das Netzwerk übertragene Datenmenge bei der Replikation von Backup-Aufträgen zwischen SEP sesam Si3 DataStores		

## SEP sesam Autoloader oder Library Support

<b>SEP sesam Autoloader / Library Support - 1 Slot</b>	SEP-CL-SLT0001	SEP-CM-SLT0001
Lizenzierung je genutztem Slot (Fach) - unlimitierter Laufwerkssupport		

Artikelbezeichnung

Art.-Nr.

Art.-Nr.

Storage Integration	Classic Kauflizenz	Maintenance Verlängerung je 12 Monate
---------------------	-----------------------	---

## NDMP Filer

<b>SEP sesam NDMP Agent für NetApp - 1 Filer</b>	SEP-CL-NAP0001	SEP-CM-NAP0001	<b>neu!</b>
NDMP Backup und Single File Restore (DAR) für einen NetApp Filer beliebiger Größe, inkl. 1 Backup Client für den NDMP Filer			
<b>SEP sesam NDMP Agent für Oracle ZFS - 1 Filer</b>	SEP-CL-ZFS0001	SEP-CM-ZFS0001	<b>neu!</b>
NDMP Backup und Single File Restore (DAR) für einen Oracle ZFS Filer beliebiger Größe, inkl. 1 Backup Client für den NDMP Filer			
<b>SEP sesam NDMP Agent für EMC VNX - 1 Filer</b>	SEP-CL-VNX0001	SEP-CM-VNX0001	<b>neu!</b>
NDMP Backup und Single File Restore (DAR) für einen EMC VNX Filer beliebiger Größe, inkl. 1 Backup Client für den NDMP Filer			

Artikelbezeichnung

Art.-Nr.

Art.-Nr.

Disaster Recovery		Classic Kauflizenz	Maintenance Verlängerung je 12 Monate
<b>SEP sesam Bare System Recovery (BSR) - 1 Linux System</b>		SEP-CL-DRL0001	SEP-CM-DRL0001
Bare Metal Recovery für 1 Linux System			
<b>SEP sesam Bare System Recovery (BSR) - 1 Windows Server - dissimilar Hardware</b>		SEP-CL-DRW0001	SEP-CM-DRW0001
Bare Metal Recovery auf dissimilar Hardware-Plattform für 1 Microsoft Windows Server			

Artikelbezeichnung

Art.-Nr.

Art.-Nr.

SEP sesam Backup Clients	Classic Kauflizenz	Maintenance Verlängerung je 12 Monate
--------------------------	-----------------------	---

## Server und Workstations

### SEP sesam Backup Client

<b>SEP sesam Backup Client</b>	SEP-CL-BCS0001	SEP-CM-BCS0001
zur Sicherung und Wiederherstellung der Anwendungsdaten für 1 Server		

### SEP sesam Backup Client Si3S (Source Side Deduplizierung)

<b>SEP sesam Backup Client Si3S (Source Side Deduplizierung)</b>	SEP-CL-S3S0001	SEP-CM-S3S0001	<b>neu!</b>
SEP sesam Si3 Source Side Deduplizierung reduziert die über das Netzwerk übertragene Datenmenge vom Backup Client Si3S zum Backup Server. Die Kombination mit SEP sesam Datenbank- und Applikationsagenten wird unterstützt. Voraussetzung: SEP sesam Si3 Target Deduplizierung am SEP sesam Server oder SEP sesam Remote Device Server			

### SEP sesam Backup Client für Microsoft Workstation

<b>SEP sesam Advanced Backup und Recovery Client für 1 Microsoft Workstation</b>	SEP-CL-BCW0001	SEP-CM-BCW0001
zur Sicherung und Wiederherstellung der Anwendungsdaten und Disaster Recovery - dissimilar Hardware - für 1 Workstation mit Microsoft Betriebssystem		

### SEP sesam Backup Client für Apple Mac Workstation

<b>SEP sesam Advanced Backup und Recovery Client für 1 Mac OS X Workstation</b>	SEP-CL-BCM0001	SEP-CM-BCM0001
zur Sicherung und Wiederherstellung der Anwendungsdaten für 1 Workstation mit Mac OS X Betriebssystem		

Artikelbezeichnung

Art.-Nr.

Art.-Nr.

SEP sesam Backup Clients	Classic Kauflizenz	Maintenance Verlängerung je 12 Monate
--------------------------	-----------------------	---

## Media Manager

### SEP sesam Backup Client für Media Manager

<b>SEP sesam Remote Device Server (RDS)</b> für die Sicherung von Daten auf ein lokal angeschlossenes Laufwerk (Disk und Tape), inkl. Backup Client	SEP-CL-RDS0001	SEP-CM-RDS0001
<b>SEP sesam SAN Remote Device Server (SAN-RDS)</b> für die Sicherung von Daten auf ein im SAN angeschlossenes Laufwerk (Disk und Tape), inkl. Backup Client	SEP-CL-SRD0001	SEP-CM-SRD0001
<b>SEP sesam SAN Dynamic Drive Sharing für 1 Laufwerk</b> unterstützt den gleichzeitigen Zugriff auf ein physikalisches Laufwerk (Tape) von mehreren SAN- RDS, erweitert SEP sesam SAN Remote Device Server (SAN-RDS)	SEP-CL-SDD0001	SEP-CM-SDD0001

Artikelbezeichnung

Art.-Nr.

Art.-Nr.

SEP sesam Backup Clients	Classic Kauflizenz	Maintenance Verlängerung je 12 Monate
--------------------------	-----------------------	---

## Virtualisierungslösungen

### SEP sesam Backup Client für VMware ESX/vSphere

#### SEP sesam Backup Client für VMware ESX/vSphere

Server	SEP-CL-ESXB001	SEP-CM-ESXB001
Grundlizenz für 10 VMs inkl. File Option Clients und 1 Backup Client für ESX Host/vCenter		

#### SEP sesam VMware ESX/vSphere Erweiterung um 10 VMs

inkl. File Option Clients	SEP-CL-ESXE001	SEP-CM-ESXE001
---------------------------	----------------	----------------

### SEP sesam Backup Client für Citrix Xen

#### SEP sesam Backup Client für Citrix XenServer

Server	SEP-CL-CXSB001	SEP-CM-CXSB001
Grundlizenz für 10 VMs inkl. File Option Clients und 1 Backup Client für Citrix Xen Host/Pool Master		

#### SEP sesam Citrix XenServer Erweiterung um 10 VMs

inkl. File Option Clients	SEP-CL-CXSE001	SEP-CM-CXSE001
---------------------------	----------------	----------------

### SEP sesam Backup Client für Hyper-V

#### SEP sesam Backup Client für Hyper-V

Server	SEP-CL-HPVB001	SEP-CM-HPVB001
Grundlizenz für 10 VMs inkl. File Option Clients und 1 Backup Client für Hyper-V Node/Hyper Cluster		

#### SEP sesam Hyper-V Erweiterung um 10 VMs

inkl. File Option Clients	SEP-CL-HPVE001	SEP-CM-HPVE001
---------------------------	----------------	----------------

### SEP sesam Backup Client für Red Hat Virtualisierung RHV und RHEV

#### SEP sesam Backup Client für Red Hat Virtualisierung RHV und RHEV

Server	SEP-CL-RHVB001	SEP-CM-RHVB001
Grundlizenz für 10 VMs inkl. File Option Clients und 1 Backup Client für RHV Manager		

#### SEP sesam RHV Erweiterung um 10 VMs

inkl. File Option Clients	SEP-CL-RHVE001	SEP-CM-RHVE001
---------------------------	----------------	----------------

Artikelbezeichnung

Art.-Nr.

Art.-Nr.

SEP sesam Backup Clients	Classic Kauflizenz	Maintenance Verlängerung je 12 Monate
--------------------------	-----------------------	---

## Virtualisierungslösungen

### SEP sesam Backup Client für KVM QEMU

#### SEP sesam Backup Client für KVM QEMU

Grundlizenz für 10 VMs inkl. File Option Clients und 1 Backup Client für KVM Host

SEP-CL-KVMB001

SEP-CM-KVMB001

neu!

#### SEP sesam KVM QEMU Erweiterung um 10 VMs

inkl. File Option Clients

SEP-CL-KVME001

SEP-CM-KVME001

neu!

### SEP sesam Backup Client für OpenNebula

#### SEP sesam Backup Client für OpenNebula

Grundlizenz für 10 VMs inkl. File Option Clients und 1 Backup Client für OpenNebula Host

SEP-CL-ONAB001

SEP-CM-ONAB001

neu!

#### SEP sesam OpenNebula Erweiterung um 10 VMs

inkl. File Option Clients

SEP-CL-ONAE001

SEP-CM-ONAE001

neu!

Artikelbezeichnung

Art.-Nr.

Art.-Nr.

SEP sesam Agenten	Classic Kauflizenz	Maintenance Verlängerung 12 Monate
-------------------	-----------------------	--

## Datenbanken

### IBM DB2

SEP sesam Datenbankagent für IBM DB2	SEP-CL-IBM0001	SEP-CM-IBM0001
kommuniziert mit der XBSA Schnittstelle der DB2 und sichert direkt auf das Sicherungsmedium, Lizenzierung je DB-Server, inkl. 1 Backup Client		

### Informix

SEP sesam Datenbankagent für Informix	SEP-CL-INF0001	SEP-CM-INF0001
kommuniziert mit der ONBAR Schnittstelle der Datenbank und sichert direkt auf das Sicherungsmedium, Lizenzierung je DB-Server, inkl. 1 Backup Client		

### Microsoft SQL Server

SEP sesam Datenbankagent für Microsoft SQL Server	SEP-CL-MSQ0001	SEP-CM-MSQ0001
sichert die Datenbank und Datenbankinstanzen direkt auf das Sicherungsmedium, Transaction Log Sicherung: Voll-, differentielle und inkrementelle Sicherungen, Restorelevels: recover, no-recover, Lizenzierung je DB-Server, inkl. 1 Backup Client		

### MySQL / MariaDB

SEP sesam Datenbankagent für MySQL und MariaDB	SEP-CL-MYS0001	SEP-CM-MYS0001
sichert die Datenbank und Datenbankinstanzen direkt auf das Sicherungsmedium, Lizenzierung je DB-Server, inkl. 1 Backup Client		

Artikelbezeichnung

Art.-Nr.

Art.-Nr.

SEP sesam Agenten	Classic Kauflizenz	Maintenance Verlängerung 12 Monate
-------------------	-----------------------	--

## Datenbanken

### Oracle

#### SEP sesam Datenbankagent für 5 Oracle System

Identifizier (SID)	SEP-CL-ORAB001	SEP-CM-ORAB001
sichert die Datenbank(en) direkt auf das Sicherungsmedium (Oracle-RMAN Multiple Stream Backup), Unterstützung der single DB-, OCW- und RAC-Umgebungen, Lizenzierung je DB-Server, inkl. 1 Backup Client		

#### SEP sesam Erweiterung der Oracle Basislizenz um 5

Oracle System Identifizier (SID)	SEP-CL-ORAE001	SEP-CM-ORAE001
Erweiterung der Oracle Grundlizenz um 5 SIDs		

### PostgreSQL / EnterpriseDB

#### SEP sesam Datenbankagent für PostgreSQL / EnterpriseDB

	SEP-CL-PSQ0001	SEP-CM-PSQ0001
sichert die Datenbankinstanzen direkt auf das Sicherungsmedium, Sicherung bzw. Rücksicherung über PGDUMP und Named-Pipe, Lizenzierung je DB-Server, inkl. 1 Backup Client		

### SAP

#### SEP sesam Agent für SAP HANA

	SEP-CL-HAN0001	SEP-CM-HAN0001	neu!
kommuniziert mit der BACKINT-Schnittstelle und sichert direkt auf das Speichermedium, Lizenzierung je DB-Server, Housekeeping, Restores über SAP HANA Administrationstools, Point in Time Recovery, Monitoring, inkl. 1 Backup Client			

#### SEP sesam Agent für SAP ASE

	SEP-CL-ASE0001	SEP-CM-ASE0001	neu!
kommuniziert mit SAP ASE und sichert direkt auf das Speichermedium, Lizenzierung je DB-Server, Monitoring, automatische Sicherung und Wiederherstellung, inkl. 1 Backup Client			

Artikelbezeichnung

Art.-Nr.

Art.-Nr.

SEP sesam Agenten	Classic Kauflizenz	Maintenance Verlängerung 12 Monate
-------------------	-----------------------	--

## Applikationen

### SAP

<b>SEP sesam Agent für SAP NetWeaver Plattform</b>	SEP-CL-NET0001	SEP-CM-NET0001	neu!
unterstützt die SAP NetWeaver Plattform, die als Basis für viele andere SAP-Anwendungen dient; kommuniziert via BRTOOLS oder DBMCLI, sichert direkt auf das Speichermedium und übernimmt das Housekeeping; Lizenzierung je DB-Server, inkl. 1 Backup Client			

### Microsoft SharePoint

<b>SEP sesam Agent für Microsoft SharePoint</b>	SEP-CL-MSSB001	SEP-CM-MSSB001
Grundlizenz für bis zu 500 GB Datenvolumen (Summe aller Dateien aus Microsoft SharePoint Inhaltsdatenbanken und Logdateien), inkl. 1 Backup Client; Hinweis: Je WFE Server und DB-Member (SQL Server) wird zusätzlich ein SEP sesam Backup Client benötigt		

<b>SEP sesam Erweiterung für Microsoft SharePoint 500 GB</b>	SEP-CL-MSSE001	SEP-CM-MSSE001
Erweiterung der SharePoint Grundlizenz um weitere 500 GB		

### Atlassian JIRA

<b>SEP sesam Agent für Atlassian JIRA</b>	SEP-CL-JIR0001	SEP-CM-JIR0001
für bis zu 50 Benutzer, kommuniziert mit dem JIRA System Plugin und erlaubt die Sicherung und Wiederherstellung sowie das Cloning einer Atlassian JIRA Umgebung, Lizenzierung je JIRA-Server, inkl. 1 Backup Client		

### OpenLDAP

<b>SEP sesam Agent für OpenLDAP</b>	SEP-CL-LDP0001	SEP-CM-LDP0001
unterstützt die konsistente Vollsicherung und Rücksicherung des Benutzerverzeichnisses, Lizenzierung je DB-Server, inkl. 1 Backup-Client		

Artikelbezeichnung

Art.-Nr.

Art.-Nr.

SEP sesam Agenten	Classic Kauflizenz	Maintenance Verlängerung 12 Monate
-------------------	-----------------------	--

## Mail/Groupware

### IMAP

<b>SEP sesam Mail-/Groupware-Agent für IMAP Server</b> für bis zu 50 Mailboxen auf Basis Cyrus, Dovecot oder Courier IMAP, Sicherung und Rücksicherung bis Single Mail Ebene, Lizenzierung je Groupware-Server, inkl. 1 Backup Client	SEP-CL-IMA0001	SEP-CM-IMA0001
--	----------------	----------------

### Lotus Domino

<b>SEP sesam Mail-/Groupware-Agent für Lotus Domino</b> für bis zu 150 Mailboxen, Sicherung und Rücksicherung bis Single Mail Ebene, Lizenzierung je Groupware-Server, inkl. 1 Backup Client	SEP-CL-LOD0001	SEP-CM-LOD0001
---	----------------	----------------

### Microsoft Exchange

<b>SEP sesam Mail-/Groupware-Agent für Microsoft Exchange</b> Grundlizenz für 1 Microsoft Exchange Server und für bis zu 150 Mailboxen, Rücksicherung bis auf Single Item Ebene, inkl. 1 Backup Client	SEP-CL-MSXB001	SEP-CM-MSXB001
---	----------------	----------------

<b>SEP sesam Erweiterung um 1 Microsoft Exchange DAG Member</b> Erweiterung der Exchange Grundlizenz um 1 DAG Member, inkl. 1 Backup Client	SEP-CL-MSXE001	SEP-CM-MSXE001
--	----------------	----------------

Artikelbezeichnung

Art.-Nr.

Art.-Nr.

SEP sesam Agenten	Classic Kauflizenz	Maintenance Verlängerung 12 Monate
-------------------	-----------------------	--

## Mail/Groupware

### Micro Focus (Novell) GroupWise

#### SEP sesam Mail-/Groupware-Agent für Micro Focus GroupWise

SEP-CL-NGW0001

SEP-CM-NGW0001

update

für bis zu 150 Mailboxen, Komplettsicherung und Rücksicherung, Lizenzierung je Groupware-Server, inkl. 1 Backup Client

### Kopano (Zarafa)

#### SEP sesam Mail-/Groupware-Agent für Kopano

SEP-CL-KOP0001

SEP-CM-KOP0001

neu!

für bis zu 50 Mailboxen, Sicherung der gesamten Kopano Serverumgebung inkl. Datenbank, Rücksicherung bis Single Mail/Item, Lizenzierung je Groupware-Server, inkl. 1 Backup Client

## Erweiterungen um Benutzer/Mailboxen

#### SEP sesam Benutzer-/Mailboxerweiterung - 50

SEP-CL-MBUE001

SEP-CM-MBUE001

Erweiterung um je 50 Benutzer-/Mailboxen für alle entsprechenden SEP sesam Agenten

## VM ESSENTIAL EDITIONEN KAUFLIZENZ ARTIKEL

Artikelbezeichnung

Art.-Nr.

Art.-Nr.

SEP sesam VM Essential Edition	Essential Edition Kauflizenz	Maintenance Verlängerung 12 Monate
--------------------------------	---------------------------------	--

### SEP sesam VM Essential

SEP sesam VM Essential Edition VMware - 2 Sockel	SEP-BL-VM1B002	SEP-BM-VM1B002	neu!
nur für VMware; unlimitierte Nutzung von VMs/Disk/Tape/Si3T Deduplizierung; es dürfen max. 2 Sockel in den Virtualisierungsservern verbaut sein (die Sockel des dedizierten Backup Servers werden nicht gezählt); pro Organisation kann nur eine Essential-Lizenz genutzt und auf insgesamt 6 Sockel in den Virtualisierungsservern erweitert werden; weitere Systeme können in den Essential Editionen nicht lizenziert werden; 12 Monate SEP Essential Maintenance			
SEP sesam VM Essential Edition Hyper-V - 2 Sockel	SEP-BL-VM1B003	SEP-BM-VM1B003	neu!
nur für Hyper-V; unlimitierte Nutzung von VMs/Disk/Tape/Si3T Deduplizierung; es dürfen max. 2 Sockel in den Virtualisierungsservern verbaut sein (die Sockel des dedizierten Backup Servers werden nicht gezählt); pro Organisation kann nur eine Essential-Lizenz genutzt und auf insgesamt 6 Sockel in den Virtualisierungsservern erweitert werden; weitere Systeme können in den Essential Editionen nicht lizenziert werden; 12 Monate SEP Essential Maintenance			
SEP sesam VM Essential Edition VMware - 2 Sockel-Erweiterung	SEP-BL-VM1E002	SEP-BM-VM1E002	neu!
Erweiterung um 2 Sockel für SEP sesam VM Essential Edition VMware.			
SEP sesam VM Essential Edition Hyper-V - 2 Sockel-Erweiterung	SEP-BL-VM1E003	SEP-BM-VM1E003	neu!
Erweiterung um 2 Sockel für SEP sesam VM Essential Edition Hyper-V.			

Artikelbezeichnung

Art.-Nr.

Art.-Nr.

SEP sesam VM Essential Edition	Essential Edition Kauflizenz	Maintenance Verlängerung 12 Monate
--------------------------------	---------------------------------	--

## SEP sesam VM Essential Plus

SEP sesam VM Essential Plus Edition VMware - 2 Sockel	SEP-BL-VM2B002	SEP-BM-VM2B002	
<p>nur für VMware; unlimitierte Nutzung von VMs/Disk/Tape/Si3T Deduplizierung; inkl. Agenten für folgende virtualisierte Datenbanken/Anwendungen: Microsoft SQL Server, Microsoft Exchange (inkl. 150 Mailboxen), MariaDB, MySQL, PostgreSQL, EnterpriseDB;</p> <p>es dürfen max. 2 Sockel in den Virtualisierungsservern verbaut sein (die Sockel des dedizierten Backup Servers werden nicht gezählt); pro Organisation kann nur eine Essential-Lizenz genutzt und auf insgesamt 6 Sockel in den Virtualisierungsservern erweitert werden; weitere Systeme können in den Essential Editionen nicht lizenziert werden;</p> <p>12 Monate SEP Essential Maintenance</p>			<span style="background-color: #ffc107; padding: 2px 5px; font-weight: bold;">neu!</span>
SEP sesam VM Essential Plus Edition Hyper-V - 2 Sockel	SEP-BL-VM2B003	SEP-BM-VM2B003	
<p>nur für Hyper-V; unlimitierte Nutzung von VMs/Disk/Tape/Si3T Deduplizierung; inkl. Agenten für folgende virtualisierte Datenbanken/Anwendungen: Microsoft SQL Server, Microsoft Exchange (inkl. 150 Mailboxen), MariaDB, MySQL, PostgreSQL, EnterpriseDB;</p> <p>es dürfen max. 2 Sockel in den Virtualisierungsservern verbaut sein (die Sockel des dedizierten Backup Servers werden nicht gezählt); pro Organisation kann nur eine Essential-Lizenz genutzt und auf insgesamt 6 Sockel in den Virtualisierungsservern erweitert werden; weitere Systeme können in den Essential Editionen nicht lizenziert werden;</p> <p>12 Monate SEP Essential Maintenance</p>			<span style="background-color: #ffc107; padding: 2px 5px; font-weight: bold;">neu!</span>

Artikelbezeichnung

Art.-Nr.

Art.-Nr.

SEP sesam VM Essential Edition	Essential Edition Kauflizenz	Maintenance Verlängerung 12 Monate
--------------------------------	---------------------------------	--

## SEP sesam VM Essential Plus

<b>SEP sesam VM Essential Plus Edition VMware - 2 Sockel-Erweiterung</b>			<b>neu!</b>
	SEP-BL-VM2E002	SEP-BM-VM2E002	
Erweiterung um 2 Sockel für SEP sesam VM Essential Plus Edition VMware.			
<b>SEP sesam VM Essential Plus Edition Hyper-V - 2 Sockel-Erweiterung</b>			<b>neu!</b>
	SEP-BL-VM2E003	SEP-BM-VM2E003	
Erweiterung um 2 Sockel für SEP sesam VM Essential Plus Edition Hyper-V.			

## SAP BUSINESS ONE EDITION KAUF-LIZENZ ARTIKEL

Artikelbezeichnung

Art.-Nr.

Art.-Nr.

SEP sesam SAP Business One Editionen	SAP Edition Kauflizenz	Maintenance Verlängerung 12 Monate
--------------------------------------	---------------------------	--

### SEP sesam für SAP Business One

<b>SEP sesam SAP Business One HANA Edition 10 User</b>	SEP-CL-SB1B001	SEP-CM-SB1B001	
Nutzung zur Sicherung von SAP HANA für bis zu 10 SAP Business One User, 25 Streams, Sicherung auf Disk (Storagepool 4 TB) und Tape, inkl. Bare System Recovery und Backup Client für 1 SAP System; 12 Monate Maintenance			
<b>SEP sesam SAP Business One HANA Edition 5 User Erweiterung</b>	SEP-CL-SB1E001	SEP-CM-SB1E001	
<b>SEP sesam SAP Business One SQL Edition 10 User</b>	SEP-CL-SB2B001	SEP-CM-SB2B001	neu!
Nutzung zur Sicherung von SAP Business One mit Microsoft SQL Datenbank für bis zu 10 SAP Business One User, 25 Streams, Sicherung auf Disk (Storagepool 4 TB) und Tape, inkl. Bare System Recovery und Backup Client für 1 SAP System; 12 Monate Maintenance			
<b>SEP sesam SAP Business One SQL Edition 5 User Erweiterung</b>	SEP-CL-SB2E001	SEP-CM-SB2E001	neu!

## SERVICE ARTIKEL

Artikelbezeichnung

Art.-Nr.

SEP Services	
<p><b>SEP Workshop vor Ort</b></p> <p>Profitieren Sie von dem umfangreichen Wissen eines SEP Spezialisten und erarbeiten Sie gemeinsam professionelle Lösungen für individuelle Aufgabenstellungen.</p> <p>Beispiel:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disaster Recovery Szenarien</li> <li>• Virtualisierungs-Szenarien für Backup und Recovery</li> <li>• Backup und Recovery Tuning</li> </ul> <p>Personentag (8 Stunden) zzgl. Reisekosten</p>	<p>SEP-OS-WOR0001 </p>
<p><b>SEP Consultingservice vor Ort</b></p> <p>Consulting für folgende Bereiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Erstellen einer Sicherheitsstrategie für zentrale und dezentrale Umgebungen <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Aufbewahrungsfristen</li> <li>○ Rotationszyklen</li> <li>○ Wiederherstellungsfristen</li> <li>○ Zeitsteuerung (was kann wann gesichert werden)</li> <li>○ Maßnahmen zur Einhaltung der SLAs inkl. RPO und RTO</li> </ul> </li> <li>• Unterstützung bei Hardware-, Netzwerk- und Backup Storage Dimensionierung</li> <li>• Unterstützung bei der Firewall- und WAN-Konfiguration</li> <li>• Priorisierung von Diensten / Servern / Daten</li> <li>• MSP Planung</li> <li>• Beratung zur Einbindung von nicht supporteten Systemen</li> <li>• Dokumentation</li> </ul> <p>Personentag (8 Stunden) zzgl. Reisekosten</p>	<p>SEP-OS-CON0002 </p>
<p><b>SEP Installationservice vor Ort</b></p> <p>Installation für folgende Bereiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Installation aller SEP sesam Komponenten</li> <li>• Update aller SEP sesam Komponenten</li> <li>• Konfiguration aller SEP sesam Komponenten gemäß vorliegendem Konzept</li> <li>• Konfiguration und Einbindung der Backup Storage</li> <li>• Kurzeinweisung</li> </ul> <p>Personentag (8 Stunden) zzgl. Reisekosten</p>	<p>SEP-OS-INS0002 </p>

Artikelbezeichnung

Art.-Nr.

SEP Services	
<b>SEP Remote-Dienstleistung – 60 Min.</b>	SEP-0S-RWC0001
SEP Remote-Dienstleistung für Überwachungs-, Konfigurations- und Installationsarbeiten, Abrechnung erfolgt in begonnenen 30-Minuten-Einheiten	
<b>SEP Training Advanced – vor Ort</b>	SEP-0S-TRA0001
Individual-Schulung durch SEP Referent vor Ort für alle Bereiche von SEP sesam (max. 5 Teilnehmende), Personentag (8 Stunden) zzgl. Reisekosten	
<b>SEP Basic Administrator (SBA) Training - vor Ort</b>	SEP-0S-SBA0001
Vor Ort Administratorschulung, Dauer: 2 Tage; nach Leistungsbeschreibung auf <a href="http://www.sep.de">www.sep.de</a> , Schulungsgebühr pro Person (ab 5 Teilnehmenden)	
<b>SEP Basic Administrator (SBA) Training - online</b>	SEP-0S-OSBA0001 <span style="background-color: yellow; padding: 2px;">neu!</span>
Online Administratorschulung, 6 Stunden, nach Beschreibung auf <a href="http://www.sep.de">www.sep.de</a> , Schulungsgebühr pro Person (ab 5 Teilnehmenden)	
<b>SEP Certified Administrator (SCA) Training - vor Ort oder online</b>	SEP-0S-SCA0001
Vor Ort oder online Administratorschulung, Dauer: 3 Tage; nach Leistungsbeschreibung auf <a href="http://www.sep.de">www.sep.de</a> , Schulungsgebühr pro Person (ab 5 Teilnehmenden)	
<b>SEP sesam Server Lizenztransfer</b>	SEP-0S-IP00001
beinhaltet die Umstellung der vorhandenen Server Lizenzierung auf einen veränderten Servernamen und/ oder neue IP Adresse. Bei bestehender SEP Maintenance ist der SEP Lizenztransfer kostenfrei.	
<b>SEP Emergency Call</b>	SEP-0S-EMC0001
Emergency Support mit 1,5 Stunden Reaktionszeit, 7 x 24, Meldung über SEP Hotline +49 700 7377877678, Ein gültiger SEP Maintenance Service Vertrag muss bestehen/abgeschlossen werden, wenn die Störung nur durch einen Update zu beheben ist. Sollte die Dauer der Störungsbehebung mehr als 8 Stunden in Anspruch nehmen, wird die zusätzlich benötigte Zeit als SEP Remote-Dienstleistung abgerechnet.	