

ZEITFRESSER SOFTWARE-AKTUALISIERUNG

MIT SOFTWARE-ASSET-MANAGEMENT FREIRAUM FÜR NEUES SCHAFFEN

Das Patching von Betriebssystemen und Applikationen sowie die Softwareverteilung gehören heute zum *täglichen Pflichtprogramm* – schon allein aus Security-Gründen. Die IT befindet sich daher im kontinuierlichen Aktualisierungsmodus und hat immer weniger Zeit für dringend nötige Innovationsprojekte. Mit einem automatisierten, integrierten *Software-Asset-Management (SAM)* sagen Unternehmen den Zeitfressern Lizenz-, Patch- und Software-Management den Kampf an.

VORAUSSATZUNG FÜR ALLE PROZESSE im IT-Management ist eine vollständige Inventarisierung aller eingesetzten Hardware und Software. Eine ganzheitliche SAM-Lösung bewerkstelligt dies vollkommen automatisiert durch den Einsatz verschiedener Inventarisierungsmethoden. Zudem gleicht sie die ermittelten Bestände gegen einen umfassenden Softwarekatalog und die Asset-Management-Datenbank ab und spart der IT damit wertvolle Zeit. Ein übersichtliches Dashboard zeigt sofort Differenzen zum autorisierten Soft- und Hardware-Bestand auf. Es visualisiert tagesaktuell Patch- und Release-Stände sowie abgekündigte Versionen.

Softwareverteilung nach Maß

Soweit nötig, aktualisiert eine ganzheitliche Lösung, wie die DeskCenter Management Suite, die eingesetzte Software direkt über eine workflowbasierte Softwareverteilung. Dabei werden die Pakete vorab um unerwünschte Eigenschaften wie Update-Dienste bereinigt. Über einen grafischen Editor definieren IT-

Administratoren sicher und komfortabel den gewünschten Ablauf. Dazu stehen ihnen sowohl technische Daten aus dem Asset-Management sowie Organisationseinheiten und Sicherheitsgruppen über das Active Directory zur Verfügung. Auch beim OS-Deployment lassen sich unterschiedliche Sequenzen automatisieren, wie etwa die Aktivierung von Bitlocker zur Verschlüsselung der Festplatte oder die Integration von Softwarepaketen direkt in das Betriebssystem-Rollout im Zusammenspiel mit UEFI-Secure-Boot-Funktionen.

Automatische Lizenz-Compliance

Neben der Softwarebereitstellung sollte eine SAM-Lösung durch das integrierte Lizenzmanagement im Softwarepaket eine Lizenzprüfung durchführen: Sind Lizenzen vorhanden, wird sofort installiert. Ist die Rückmeldung negativ, installiert die Lösung nur eine Testversion. Das System erzeugt dann automatisch einen Service-Request im IT-Service-Management und initiiert einen Genehmigungsprozess. Sollte bis zum Ablauf der Testversion keine neue Lizenz vorliegen, wird die Software automatisch wieder deinstalliert und so die Lizenz-Compliance gesichert.

IT 4.0 dank SAM 4.0

Hersteller von modernen SAM-Tools wie DeskCenter integrieren zeitaufwändige Routine-Aufgaben in einen ganzheitlichen, toolgestützten Ablauf. Sie ebnet damit den Weg der digitalen Transformation eines Unternehmens – schließlich beginnt Digitalisierung in der IT. Sie gewährleisten zudem Lizenz-Compliance und unterstützen die Cybersecurity. Vor allem aber tragen sie maßgeblich zur Entlastung der IT bei und schaffen so Freiraum für Innovationen. ↔

DeskCenter®
Solutions

- DeskCenter Solutions AG
- Arthur-Hoffmann-Straße 175
- 04277 Leipzig
- Telefon +49 341 392960-0
- info@deskcenter.com
- www.deskcenter.de