

# NetMan Desktop Manager

Take the next step in server based computing

Lizenz-  
management

Kein Geld zu verschenken!



# NetMan Desktop Manager

Take the next step in server based computing

Lizenz-  
management  
Kein Geld zu verschenken!

## Konsequentes Lizenzmanagement

Die Bedeutung des Lizenzmanagements fußt auf zwei wichtigen Faktoren: Einerseits stellt Software einen stetig wachsenden Kostenblock innerhalb des Unternehmens dar, besonders, wenn nicht nur die einmaligen Anschaffungskosten berücksichtigt werden, sondern auch die üblichen Support-, Wartungs- und Updatekosten. Andererseits ist das Thema Compliance, d.h. die Rechtssicherheit beim Softwareeinsatz, heute nicht mehr nur für Konzerne und die Großindustrie von entscheidender Bedeutung, sondern sie betrifft auch den klassischen Mittelstand. Ein wichtiger Bestandteil ist dabei die konsequente Einhaltung der Software-Lizenzbedingungen bzw. die Überwachung der Lizenznutzung zur Vermeidung von Unterlizenzierung bzw. Lizenzbruch.

## Flexible Lizenzzuweisung

NetMan Desktop Manager verfügt über die Möglichkeit, jede bereitgestellte Software dahingehend zu überwachen, dass

- nur definierte Personen/Gruppen mit den entsprechenden Applikationen arbeiten können (Named/User-Lizenzierung)
- eine definierte Anzahl gleichzeitiger Zugriffe nicht überschritten wird (concurrent Lizenzierung)

Die Nutzung der einzelnen Anwendungen lässt sich auf Wunsch protokollieren, so dass ein entsprechender Nachweis problemlos zu führen ist. Über die in NDM enthaltenen Funktionen lassen sich auch Lizenzen so verwalten, dass definierten Benutzergruppen explizite Lizenzen zugeordnet werden. Hierdurch wird sichergestellt, dass z.B. der Geschäftsführung concurrent lizenzierte Software garantiert zur Verfügung steht und die Lizenzen nicht von anderen berechtigten Nutzern belegt werden. Ebenso wird gewährleistet, dass die Abteilungen, auf deren Kostenstellen die Lizenzen erworben wurden, auch sicheren Zugriff auf die betreffenden Anwendungen haben.

Sind bei einer concurrent lizenzierten Software alle erworbenen Lizenzen belegt, erhält der Anwender eine entsprechende Fehlermeldung und kann sich in eine Lizenzwarteschlange einreihen. In dieser Warteschlange kann er in Echtzeit verfolgen, an welcher Warteposition er sich aktuell befindet. Sobald die entsprechende Lizenz verfügbar ist, startet die Anwendung automatisch. Um zu lange Wartezeiten zu vermeiden, kann für

jede Anwendung ein „Time-Out“ definiert werden, nach dem sich die Anwendung schließt, wenn keine Nutzerinteraktion stattfindet. Eine Sicherheitsabfrage schließt dabei Datenverlust aus.



## Ökonomische Softwarelizenzierung

Das integrierte Lizenzmanagement lässt sich auch dazu nutzen, evtl. bestehende Überlizenzierungen zu ermitteln. So kann über die Statistik-Funktion ermittelt werden, welche Software überhaupt genutzt und wie der bestehende Lizenzpool ausgeschöpft wurde. Hierdurch kann das Lizenzmanagement als Werkzeug für die ökonomisch optimierte Lizenzierung dienen.

## Einsparpotential bei Microsoft Office Lizenzen

Die Lizenzierung von Microsoft Produkten in virtuellen oder Terminalserver-basierten Umgebungen stellt häufig einen großen Kostenblock dar. Im Gegensatz zu den meisten gängigen Softwareprodukten am Markt werden die Microsoft Office Produkte nicht pro Benutzer, sondern pro Device lizenziert. Dies führt dazu, dass sämtliche Endgeräte, die theoretisch auf einen Terminalserver Zugriff haben, auf dem Microsoft Office installiert ist, eine entsprechende Lizenz benötigen. Dabei ist es laut Lizenzvereinbarung unerheblich, ob tatsächlich ein Zugriff erfolgt. Eine Zugriffsrechtsteuerung per Gruppenrichtlinien wird dabei von Microsoft als nicht ausreichend angesehen, so dass nur über Zusatzprodukte eine wirksame und von Microsoft anerkannte Lösung möglich ist.

NDM ermöglicht durch sein integriertes Lizenzmanagement und seine Zugriffsrechtsteuerung eine rechtssichere und nachvollziehbare Lizenzierung auch von Microsoft Office Produkten. In Kombination mit den optionalen Zugriffsstatistiken lässt sich die Nutzung der installierten Produkte belastbar nachweisen.

*Das flexible Lizenzmanagement des NetMan Desktop Manager ermöglicht eine effiziente Lizenzkontrolle, die selbst den strengen Microsoft-Vorgaben genügt. So lassen sich teils erhebliche Einsparpotentiale bei der Software-Lizenzierung realisieren und die Rechtssicherheit im Unternehmen erhöhen.*

Jens Lenzing, Microsoft Certified Professional (Licensing Solutions)

H+H Software GmbH

Maschmühlenweg 8-10 | 37073 Göttingen | Telefon: +49 (0) 551/52208-0 | Fax: -25 | E-Mail: hh@hh-software.com | Web: www.hh-software.com

