

About Van Exel & Jansen**Automatisierung en Digitale Innovatie**

Die Kontinuität Ihres Unternehmens erfordert eine ständige Netzwerkverfügbarkeit sowie eine optimale Funktionsfähigkeit Ihrer Computer, Server und Softwarepakete. Doch aus eigener Erfahrung wissen Sie sicher, dass dies nicht immer der Fall ist. Es ist daher sehr wichtig, dass Sie einen guten Einblick in Ihr Netzwerk, in die Leistungsfähigkeit seiner verschiedenen Komponenten und die Sicherheit des gesamten Systems haben. Wir informieren Sie, wie Sie potentielle Probleme durch frühzeitiges Eingreifen vermeiden können. Beispielsweise kann das rechtzeitige Austauschen von Hardware Ausfällen vorbeugen und so zur Kosteneinsparung beitragen. Mit regelmäßigen Software-Aktualisierungen können Ausfallzeiten im Bereich der Produktion und Verwaltung verhindert werden. In einer „24-Stunden-Wirtschaft“ muss der Zugriff auf Firmendaten und die Verwaltung ununterbrochen gewährleistet sein. Wir helfen Ihnen dabei, die richtige Wahl zu treffen und mit den besten Produkten der besten Anbieter für die Sicherheit Ihres Netzwerks zu sorgen. Und natürlich beraten wir Sie auch gern bei der Wahl der richtigen Internetverbindung für Ihr Unternehmen und Ihr Personal. Mit uns ist Ihr Netzwerk sicher!

www.vanexelenjansen.nl

Kranexperte fördert Remote-Zugriff

Der traditionsreiche Kranhersteller Vermeulen B. V. richtete per Remote Desktop Suite Heimarbeitsplätze für Geschäftsführung und Management ein – die Einführung an allen Büro-Arbeitsplätzen und damit die Ablösung des alten Client-Server-Systems ist in Planung

Vermeulen B.V. ist seit den 50er Jahren als Anbieter von Schiffstakelagen tätig. Die Produkte des Unternehmens reichen von Schwergutbäumen bis zu Patenten, die alle Standards deutlich übertreffen. Das Fachwissen und die Erfahrung wurden in den letzten drei Generationen vom Großvater zum Enkel weitergegeben. Durch die Entstehung von Umschlagfirmen ging die Nachfrage nach bordeigenen Hebezeugen etwas zurück, was Vermeulen B.V. dazu veranlasste, den Firmenschwerpunkt auf Produktion, Qualitätsprüfung und Reparatur sowie Tests und Zertifizierung von Hebeausrüstung zu verlegen. Seit März 1999 befindet sich der Sitz des Unternehmens Vermeulen B.V. auf einem neuen Betriebsgelände am Moezelweg im Europoort Rotterdam. Dort stehen dem Unternehmen eine gut ausgestattete Werkhalle und eine großräumige Lagerhalle zur Verfügung, in der sich der komplette Lagerbestand für einen großen Teil des Ausrüstungsprogramms von Vermeulen B.V. befindet.

Der Wunsch: Sicherer und störungsfreier Remote-Zugriff vom Home Office aus

Das Unternehmen arbeitet mit zwei Windows Servern 2003. Um im Bedarfsfall auch von zu Hause aus arbeiten zu können, wünschten sich die Geschäftsführung und das Management die Möglichkeit, vom Heimarbeitsplatz aus remote auf den Unternehmensserver so zugreifen zu können, als seien sie im Büro. Sicher und störungsfrei sollte der Zugriff erfolgen. Das betreuende Systemhaus Van Exel & Jansen Automatisierung, seit März 2006 ThinPrint eChannelpartner, riet zur Remote Desktop Suite Standard, mit der die Einrichtung eines Remote-Zugriffs auf Basis der Microsoft Terminal Services – ein Feature des Windows Servers 2003 – besonders einfach realisiert werden kann. Innerhalb von kurzer Zeit wurde so für vier Mitarbeiter aus Geschäftsführung und Management der SSL-verschlüsselte Remote-Zugriff der über DSL verbundenen Heimarbeitsplätze eingerichtet und dabei automatisiert eine Firewall konfiguriert.

Einrichtung der lokalen Drucker per msi-File

Die Einrichtung der Heimarbeitsplätze wurde per msi-File realisiert, das während des Installationsprozesses automatisch erzeugt wird. Damit können ohne weitere Konfiguration sofort auch alle lokalen Drucker – ob Markengerät, No-Name-Drucker oder All-in-One-Device – genutzt werden. Die Druckdatenkomprimierung der Lösung sorgt dafür, dass auch großvolumige Druckaufträge die DSL-Leitungen nicht verstopfen. So ist ein störungsfreies Arbeiten mit den anderen Anwendungen auch während der Übermittlung von Druckaufträgen gewährleistet.





About ThinPrint

ThinPrint ist Spezialist für mobile Lösungen und für das Drucken in verteilten Netzwerkumgebungen. Die Lösungen des Softwareherstellers mit Stammsitz in Deutschland und Niederlassungen in den USA und in Australien sind in Unternehmen aller Branchen und Größen weltweit erfolgreich im Einsatz. Mehr als 500 renommierte Distributoren und Reseller in über 80 Ländern vertreiben die ThinPrint-Produkte. Dank zahlreicher Partnerschaften sind die Client-Komponenten der zum Patent angemeldeten .print-Technologie in einer Vielzahl von Terminals, Printboxen, PDAs und Mobiltelefonen führender Hardware-Hersteller integriert. Einen besonderen Stellenwert genießen die strategischen Partnerschaften mit BlackBerry (RIM), Bluetooth SIG, Citrix Systems, Fujitsu Siemens Computers, Lexmark International, Microsoft, Nokia, Orange, Palm, Inc., Sun Microsystems, Symbian, VM Ware und der XPS Software GmbH.

„Es ist schön, bei Bedarf auch von zu Hause aus arbeiten oder abends oder am Wochenende noch etwas prüfen zu können, ohne extra ins Büro fahren zu müssen. Das ist sehr praktisch und komfortabel“, berichtet Vermeulen-Geschäftsführer, Tom Vermeulen. „Am Bildschirm erkennt man keinen Unterschied zum Arbeitsplatz in der Firma, und der Zugriff ist fast genauso schnell wie im Büro.“ „Die Installation war sehr einfach“, so Walter Jansen, Director von Van Exel & Jansen Automatisierung. „Das Produkt hat seine Werbeversprechen eingelöst.“

In Planung: Umstellung aller Büroarbeitsplätze auf Terminal Services

In Planung ist nun, nach den vier Heimarbeitsplätzen das gesamte Netzwerk mit 20 Client-Arbeitsplätzen per Remote Desktop Suite mit Microsoft Terminal Services auszustatten. Hierbei laufen alle relevanten Anwendungen zentral auf dem Server, und zwischen den Arbeitsplätzen und dem Server werden lediglich Tastatur- und Bildschirminformationen ausgetauscht. Für den Mitarbeiter ist aber kein Unterschied zum bisherigen PC-Arbeitsplatz erkennbar. Serverbased Computing nennt sich diese Infrastruktur, die das Aufspielen neuer Softwareversionen oder -lösungen erheblich vereinfacht, denn neue Anwendungen und Aktualisierungen müssen nur noch einmal eingespielt werden und nicht mehr wie früher an jedem einzelnen Rechner-Arbeitsplatz. „Ziel ist es, die System-Administration bei Vermeulen B. V. weiter zu vereinfachen“, berichtet Walter Jansen. „Und mit der Remote Desktop Suite müssen wir uns nicht durch aufwändige Installationen quälen, um einen performanten Remote Zugriff inklusive SSL-Verschlüsselung und Firewall einzurichten.“



Facts	
Kunde:	Vermeulen BV, www.vermeuleneuropoort.nl
Branche:	Produktion, Qualitätsprüfung und Reparatur sowie Tests und Zertifizierung von Hebeausrüstung
Projektverantwortlich:	Van Exel & Jansen Automatisering
Projekt:	Remote-Zugriff für Heimarbeitsplätze
Anzahl der Nutzer:	zunächst vier Heimarbeitsplätze, dann 20 Clients im Office
Server:	2 Windows Server 2003, Remote Desktop Suite 2nd edition



ThinPrint®