

## Themen in dieser Ausgabe:

- Symantec-Panne
- Festplatten-Situation
- neue Produkte
- 5 Jahre Garantie auf Thin-Clients
- 3 TFTs an einem Notebook

## IKN IT-Service Hannover GmbH

Griesbergstr. 8  
31162 Bad Salzdetfurth  
Tel.: 05063 / 5775-0  
eMail: ikn@ikn.de

Geschäftsführer:  
Regina Weber  
HRB 203510  
Amtsgericht Hannover

## Standort Laatzen

Würzburger Str. 15  
30880 Laatzen  
Tel.: 0511 / 169 33 99-0  
eMail: Laatzen@ikn.de

## Standort Hameln

Hefehof 8  
31785 Hameln  
Tel.: 05151 / 58 52 8-00  
eMail: Hameln@ikn.de

## Symantec warnt nach Quelltext-Klau vor pcAnywhere



Ende Januar musste Symantec eingestehen, dass im Jahr 2006 der Quellcode zahlreicher Produkte, darunter auch der für *pcAnywhere*, entwendet wurde. Nun warnt der Hersteller in einem Whitepaper sogar vor dem Einsatz der PC-Fernsteuerlösung, da Virenschreiber Sicherheitslücken anhand des Quellcodes leicht aufspüren und ausnutzen können, um PCs, auf denen die Software läuft, zu kompromittieren.

Zudem könne ein Angreifer, der die Kryptografie-Routinen kennt, die verschlüsselten Verbindungen als Man-in-the-Middle attackieren und unautorisiert Verbindungen mit den Gegenstellen aufbauen. Dadurch könne sich der Angreifer auch in Netzwerken weiterhangeln.

Die Warnungen deuten darauf hin, dass sich seit der Entwendung in wesentlichen Bestandteilen des Quellcodes nicht viel geändert hat. Bei Norton Antivirus Corporate Edition, Norton Internet Security, Norton Utilities und Norton GoBack geht

der Hersteller davon aus, dass die Produktversionen, die auf ebenfalls entwendetem Quellcode gründen, kaum mehr in Umlauf sind. Norton sieht daher kein erhöhtes Risiko für seine Kunden.

**Update vom 27.01.2012:** Symantec-Sprecher Cris Paden sagte dem Onlinemagazin Wired, dass das Unternehmen zwar von einem Zwischenfall im Jahr 2006 wusste, es jedoch unklar war, ob jemand auf den Quellcode zugreifen konnte. Nachdem die Hacker-Gruppe "The Lords of Dharmaraja" behauptet hatte, im Besitz von Symantec-Quelltexten zu sein, habe das Unternehmen nach Angaben des Sprechers alte Log-Dateien ausgewertet und "eins und eins zusammengezählt". Symantec kläre derzeit, warum die Warnsignale im Jahr 2006 nicht richtig gedeutet wurden.

**Update vom 2.2.2012:** Laut Symantec sind mit den aktuellen Patches nun wieder alle bekannten Lücken in *pcAnywhere* geschlossen; der Einsatz der Versionen 12.0, 12.1 und 12.5 sei demnach wieder sicher.

Sollten Sie nun verunsichert sein, sprechen Sie uns an und wir finden gemeinsam einen Lösungsweg.

## Festplattenverknapfung trifft IT-Branche hart

Erst das verheerende Erdbeben und der Tsunami in Japan und nun die **Flut in Thailand**: Die IT-Industrie musste noch nie binnen eines Jahres mit Naturkatastrophen fertig werden, die so weitgehende Auswirkungen auf die gesamte Branche hatten. Nun rächt sich die Konzentration auf nur wenige Hersteller und Zulieferer.

Besonders deutlich wird dies nun beim Festplattenmarkt. So ist die Produktion durch die Wassermassen in Bangkok und Umgebung nahezu zum Erliegen gekommen. Dabei sind nicht nur die Fabriken von Western Digital und Toshiba, bei denen das Wasser zum Teil meterhoch in den Hallen steht, betroffen: So musste nach einem Bericht der Citi Investment Research & Analysis beispielsweise Zulieferer [Nidec](#), der Festplattenmotoren herstellt, seine Produktion um 60 Prozent zurückfahren. Die Auswirkungen sind immens, denn drei von vier dieser Motoren kommen von Nidec. Zwar können andere Zulieferer aus China und den Philippinen die Produktion hochfahren, doch kompensieren können sie die Lücke nicht.

170 Millionen Festplatten benötigt werden. Vermutlich werden in den Monaten Dezember, Januar und Februar nur 134 Millionen Platten ausgeliefert. Damit ergibt sich eine Lücke von über 35 Millionen Stück.

Die direkten Auswirkungen auf diese Verknapfung sind überhöhte Preise und extreme Lieferengpässe. Wir versuchen die Situation durch eigene Bestände im Griff zu behalten. Entspannung ist aber in Sicht. Die Preissituation wird sich allerdings erst im Sommer ändern.

(im Bild: Western Digital im Oktober 2011)



**35 Millionen Festplatten fehlen**  
Experten schätzen, dass pro Quartal weltweit rund

**IKN IT-Service  
Hannover GmbH**

+

**Bad Salzdetfurth**

+

**Laatzen**

+

**Hamel**

Ihre kompetenten  
Partner für:

Netzwerktechnik

Hardware

Software

Komplettlösungen

Internet

Schulungen

Reparaturen

Installationen

Vor-Ort-Service

Telekommunikation

Router-Technologie

DATEV

Bürozeiten:

Montag - Freitag  
von 08:00 Uhr  
bis 17:00 Uhr

## Interessante Produkte

### Eine Festplatte mit Akku für unterwegs und das auch noch ohne Kabel !?



-> Seagate GoFlex Satellite  
Die 500 Gigabyte Festplatte läuft akkubetrieben und verfügt zusätzlich auch noch über W-LAN.  
Tragen Sie Ihre Medienbibliothek stets bei sich. Streamen Sie Inhalte auf Ihr iPad® oder Android®-Gerät.

- simultanes Streaming von Medien per W-LAN auf drei Geräte mit Wi-Fi-Konnektivität
- automatische Synchronisierung von Medien und Dokumenten aus Ihrem PC oder Mac®
- Speicherkapazität von 500 GB
- bis zu 5 Stunden Akkulaufzeit<sup>2</sup>  
bis zu 25 Stunden Standby-Betrieb

Die GoFlex Satellite begleitet Ihr iPad oder Android-Gerät überallhin und ermöglicht Ihnen drahtlosen Zugriff auf Ihre Filme, Fotos, Musikdateien und Dokumente. So müssen Sie sich keine Sorgen mehr über zu wenig Speicherplatz auf Ihrem mobilen Gerät machen.

nur **199,- Euro** zzgl. MwSt.



### Eine Maus ohne Tasten und ohne Scrollrad !?!

Sie fragen sich wie soll das funktionieren?  
Es verhält sich ähnlich wie bei einem iPad oder einem aktuellen Smartphone. Sind Sie bereit für eine vollkommen neue Art der Navigation auf dem PC? Dank der exklusiv für Windows 7 entwickelten Touch Mouse können Sie Ihre alltäglichen Aufgaben flüssiger und intuitiver erledigen – mit natürlichen Gesten anstelle von Klicks. Dies bedeutet produktiveres Arbeiten mit weniger Aufwand.



nur **49,- Euro** zzgl. MwSt.

**Microsoft®**

## 5 Jahre Garantie / 3 Monitore an ein Notebook

**IGEL, einer der bekanntesten Thin-Client Hersteller für den Betrieb in Terminal-Server Umgebungen gewährt 5 Jahre Garantie.**

Die besonders leistungsstarke und flexibel erweiterbare Hardware-Serie gestattet die Bereitstellung vieler simultaner Anwendungen sowie anspruchsvoller Einzelapplikationen. Außerdem bieten die High-End-Modelle die beste Erweiterbarkeit dank diverser Schnittstellen inklusive PCIe-Slot. Zusätzliche Produktoptionen bilden ein integrierter Smartcard-

Reader sowie ein designgetreuer Connectivity-Fuß mit einer zusätzlichen parallelen Schnittstelle und WLAN oder einem diebstahlsicheren USB-Anschluss.

Als Betriebssystem stehen zur Auswahl IGEL Linux, Microsoft Windows Embedded Standard 2009 und Microsoft Windows Embedded Standard 7.

Die im Lieferumfang enthaltene IGEL Universal Management Suite setzt Maßstäbe hinsichtlich der sicheren und schnellen Verwaltung umfangreicher Installationen mit zahlreichen Softwareclients, -tools und lokalen Protokollen sowie Security-Features.

Und das zu Preisen ab **199,- Euro** zzgl. MwSt.

### Matrox TripleHead2go

**Das ist der Name der Lösung um an einem PC oder einem Notebook drei TFT-Displays zu betreiben.**

Matrox TripleHead2Go ist ein externes Multi-Display-Upgrade für Notebooks und Desktop-Computer. Das Produkt ist ideal geeignet für professionelle Anwender, die eine sehr große Anzeigefläche zur Maximierung ihrer Produktivität benötigen. Die kleine Box ermöglicht es, auf jedem Display eine andere Anwendung auszuführen oder eine Anwendung über bis zu drei Monitore auszudehnen. Erhältlich als DisplayPort, Analog oder Digital Edition. Da es sich um ein externes Gerät handelt, wird Ihre Systemgarantie nicht beeinflusst.

Ihr Preis **250,- Euro** zzgl. MwSt.

