

# Aktuelles Lagebild

Lagebild der IT-Sicherheit im Rahmen der  
Arztpraxis

06.03.2014

Marius Zander

PCV Systemhaus  
GmbH & Co. KG

- Aktuelles Lagebild
- Soll-Zustand/ Empfehlungen der Bundesärztekammer (BÄK) u. Kassenärztlichen Bundesvereinigung (KBV)
- Ist-Zustand / IT-Sicherheitsvorfälle

# Aktuelles Lagebild



Essen, 06.03.2015



## Empfehlungen der BÄK u. KBV (auszugsweise)

- Verwendung eines professionellen Virenschutzes
- Schutz des Internetzugangs durch eine Firewall
- Verschlüsselung der Patientendaten auf dem Server
- Verschlüsselung der Datensicherungsmedien
- Regelmäßige Pflege des EDV-Systems/ Sicherheits-Updates (Aktualisierungen)
- Zugriffsschutz auf die PCs in der Praxis/ sichere Kennwörter

## Empfehlungen der BÄK u. KBV (auszugsweise)

### Deutsches Ärzteblatt | Jg.105 | Heft 19 | 9.Mai 2008

„Der Einsatz von **Virenschutzprogrammen** ist auch für Rechner ohne Internetanschluss oder Netzanbindung **verpflichtend**.“

„In einer Umgebung, in der IT-Systeme mit unterschiedlichem Schutzbedarf (z.B. **Systeme mit Patientendaten** und Systeme, die mit anderen Netz kommunizieren), **empfiehlt sich ein mehrstufiges Firewallkonzept**, bei dem zusätzliche Filterelemente (bspw. Router) vor- oder nachgeschaltet werden. **Ziel ist, die kritischen Systeme mit Patientendaten besonders zu schützen, [...]**“

„Außerdem wird der **Einsatz von Verschlüsselungen** bei der Erstellung von Backups **empfohlen**, so dass auch entwendete Backup-Medien für Unbefugte nicht zugänglich sind.“

# Ist-Zustand



Essen, 06.03.2015

# Gibt es noch Fragen?

Autor:  
Marius Zander/ Vertriebsbeauftragter

E-Mail:  
mzander@pcv.de

Unternehmen:  
PCV Systemhaus GmbH & Co. KG  
Auf den Hundert Morgen 15  
41516 Grevenbroich

Web:  
www.pcv.de



Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit!