



Wien 14. Juni 2014

# cccamp

... in die digitale Zukunft

## Themen

### Gesellschaftliche Auswirkungen

#### Ist die Festplattenabgabe (Speichermedienabgabe) wirklich g'scheit?

Kaum ein Thema erregt die Gemüter seit einiger Zeit mehr als die „Festplattenabgabe“. Die Verwertungsgesellschaften sehen sie als einzige Möglichkeit den Niedergang der Kreativen in Österreich zu verhindern und einen Tropfen auf den heißen Stein um die Verluste der Leerkasettenvergütung wettzumachen. Die Anwender sehen sie als Anschlag auf die Geldbörse die willkürlich ein Medium "besteuert", das in keinem Zusammenhang mit tatsächlichen Privatkopien steht. Es diskutieren Künstler, Konsumenten, Verwertungsgesellschaften sowie Politiker über das Thema und Auswege aus dem Dilemma.

#### Moderation

*Dr. Joachim Losehand, M.A.W*

#### Diskussionsteilnehmer

*Paul Zasky; Thomas Sulak; Dipl.-Ing. Andi Kunar; Johannes Loeffler; Mag. Thomas Geldmacher; Ing. Werner Illsinger*

#### Social Media after the Hype

*Lena Doppel*

Was VDS, NSA, Social Media und das Digitale Biedermeier verändert haben.

#### Gibt es in Zukunft noch Geschäfte?

*Erwin Kaminek*

Geschäftslokale brauchen einen Unternehmer, aber Unternehmer brauchen immer weniger ein Geschäftslokal. Die Handelswelt hat sich bereits verändert UND sie wird sich noch weiter verändern. In Zukunft wird es kaum noch Handelsgeschäfte in der derzeitigen Form geben. Der Online Handel hat mitunter Vorteile gegenüber Ladengeschäften. Der Fachhandel wurde oft dazu verwendet sich Beratung zu holen - gekauft wurde dann online, oder beim Diskonter. Geschäftsflächen sind nicht nur in gut frequentierten Lagen sehr teuer, ebenso haben die Lohnnebenkosten ein Niveau erreicht, welche sich nur mehr wenige Unternehmer leisten können. Allerdings tragen die schlechten Lohnbedingungen bei den Logistikern (Ausbeutungen bei Paketdiensten lt. RTL Doku) wesentlich zum Florieren des Onlinehandels bei. Die Produktion von Geräten findet schon lang in Billiglohnländern statt. Die gesamte Computerbranche aber auch andere Branchen produzieren nur noch in China. Welche Lösungen gibt es?

#### Datenschutz-Rechtsdurchsetzung

*Mag. Andreas Krisch*

Datenschutz-Rechtsdurchsetzung. Was war, was ist, was wird?

#### Civil Society Information Defense

*Mag. Erich Moechel*

Seit zwei Jahrzehnten wird die Kommunikation der Zivilgesellschaft von Militärgeheimdiensten systematisch angegriffen. Wie man die eigene

Kommunikation durch eine Kombination einfacher Methoden und Techniken gegen diese Angriffswelle härtet und so das Überwachungsradar unterfliegt.

#### Netzneutralität und die SaveTheInternet Kampagne

*Thomas Lohninger*

Netzneutralität bezeichnet die wertneutrale Datenübertragung im Internet. Netzneutrale Internetdienstanbieter (englisch internet service provider) senden alle Datenpakete unverändert und in gleicher Qualität von und an ihre Kunden, unabhängig davon, woher diese stammen, zu welchem Ziel sie transportiert werden sollen, was Inhalt der Pakete ist und welche Anwendung die Pakete generiert hat <https://unsernetz.at/netzneutralitaet/>, <http://www.savetheinternet.com/>

### Sicherheit & Datenschutz

#### Grundlagen der Kryptographie (Verschlüsselung)

*DI Herbert Paulis*

Verschlüsselung funktioniert im Grunde genommen relativ einfach. Auf einen lesbaren Klartext wird eine Rechenoperation mit einem Schlüssel angewendet und der Klartext wird in einen verschlüsselten Text (Cipher) umgewandelt. Diese Cipher kann nur gelesen werden, wenn man im Besitz des richtigen Schlüssels ist. Wie das genau funktioniert und was man dabei beachten muss versucht dieser Vortrag zu klären.

#### Europe versus Facebook

*Max Schrems*

Wie ein Österreichischer Student auszog um einen Riesen zur Einhaltung Europäischer Datenschutzgesetze zu bringen.

#### EuGH Urteil zur Vorratsdatenspeicherung und die Auswirkungen auf Österreich

*Mag. Albert Steinhauser*

Der Schweizer Nationalrat Balthasar Glättli hat einen Teil seiner Vorratsdaten aus 6 Monaten zur Verfügung gestellt und aus diesen wurde die folgende Visualisierung gebaut. Sie zeigt sehr schön, was ein Staat über einen Bürger weiß, wenn die Vorratsdaten aufgezeichnet werden:

Der Europäische Gerichtshof hat nun entschieden, dass die Speicherung der Vorratsdaten nicht Grundrechtskonform ist. Nun ist wieder der Österreichische OGH am Zug - der dies beim EuGH prüfen ließ.

#### Panel: ELGA - Die Österreichische elektronische Gesundheitsakte - Segen oder Fluch?

#### Moderation

*DI Erich Pekar*

#### Diskussionsteilnehmer

*Mag. Hubert A. Eisl, MBA; DI Herbert Paulis; Lukas Wurz; Dr. Ulrike Wessely*

#### NFC - Bequemes bezahlen, aber wo bleibt die Sicherheit?

*DI Roland Giersig*

Near Field Communications (NFC) wurde zuerst bei Kreditkarten, zuletzt bei den Österreichischen Bankomatkarten eingeführt. Damit ist das Bezahlen von Kleinbeträgen berührungslos und ohne Eingabe eines PIN möglich. In dieser Session möchten wir uns ansehen wie das funktioniert und warum Bequemlichkeit und Sicherheit zwei entgegengesetzte Faktoren sind.

### Technik

#### Office 365

*Mag. Martina Grom (MVP)*

Warum Office 365 sicherer sein kann, als ein Server vor Ort... Cloud Services sind in aller Munde. Spätestens seit Edward Snowden haben auch viele davor Angst Cloud Dienste zu nutzen, weil Sie unsicher sind. Martina versucht in diesem Vortrag darauf einzugehen, warum ein Cloud Dienst wie Office 365 sicherer sein kann als eigene Server im eigenen Rechenzentrum oder Serverraum.

#### Windows & Office: Tipps & Tricks

*Christian Haberl*

Windows und Office: Tipps & Tricks vom Profi für Profis

#### Digitalfotografie

*DI Andi Kunar*

Praktischer Fotografie-Workshop für ambitionierte Hobbyfotografen. Jeder Teilnehmer muss seine Kamera und die Bedienungsanleitung dafür mitbringen. In der Kleingruppe wird dann gemeinsam mit einem Berufsfotografen praktisch gemeinsam etwas erarbeitet. Andi wird einige Dinge vorbereiten. Die Gruppe entscheidet dann was genau gemacht wird.

#### Powergrid - Smartmeter: Realität und Fiktion

*DI Christian Schöndorfer*

Marc Elsberg skizziert in seinem Roman „Blackout - Morgen ist es zu spät“ ein Angriffsszenario auf die IT-Sicherheit von Smartmetern. In diesem Vortrag wird der Frage nachgegangen, ob ein derartiges Szenario realitätsnahe ist und auch „bei uns“ passieren könnte. Aus Sicht der IT-Sicherheit, aber auch aus der Perspektive von Energiebetreibern soll das Thema beleuchtet und diskutiert werden; ein kurzer Überblick über einschlägige gesetzliche Normen rundet das Thema ab.

CLUBCOMPUTER.AT