

# Digitale Selbstverteidigung, Schutz der Privatsphäre im Internet

Hermann Sauer, Geschäftsführer Comidio GmbH, Eltville

Kommerzielle Datenhändler, Internet-Kriminelle und Nachrichtendienste sammeln permanent, unbemerkt und ohne Zustimmung Inhalts- und Meta-Daten. Datenspionage ist das derzeit attraktivste Geschäftsmodell des Internets. Als Antwort auf diese Bedrohungen ist es der Comidio GmbH erstmalig gelungen, ein Produkt zu entwickeln, das es jedem — dem privaten Endanwender sowie Unternehmen — ermöglicht, sich vor Ausspähung im Internet zu schützen und so die Privatsphäre zu wahren.

Der Vortrag erklärt, wie jeder Nutzer Datenspuren im Internet hinterlässt, wie diese Datenspionage funktioniert und wie man sich dagegen schützen kann. Die behandelten Themen sind:

- Die Herausforderung: wer sammelt unsere Daten und wie machen die das?
- Welche Informationen werden aus diesen Daten gewonnen?
- Was geschieht mit diesen Daten und warum sollte „ich etwas zu verbergen haben“?
- Wie bzw. inwieweit kann man sich heute schon schützen und was sind die Herausforderungen und Lücken dabei
- Warum genügt es nicht über ein Netzwerk zur Anonymisierung von Verbindungsdaten wie z.B. Tor zu surfen und E-Mails zu verschlüsseln?
- Was ist die TrutzBox, was kann sie und wie funktioniert sie?