



Strom und Erdgas

Jetzt
informieren



Donnerstag, 31.10.2013

Mein Echo: | Merkliste (0) | Anmelden

E-Paper | Mobil | Newsletter | RSS

Echo

SUCHE:

| Erweiterte Suche |

| Suchbegriff eingeben...

| Suchen |

Start Nachrichten Region Sport Freizeit Ratgeber Anzeigenmarkt Tickets Abo & Service

Darmstadt Darmstadt-Dieburg Bergstraße Kreis Groß-Gerau Rüsselsheim Odenwaldkreis Rhein-Main

Startseite > Region > Darmstadt

Die sichere E-Mail – ein schwieriges Unterfangen

Internet – Vortrag beim IT-Stammtisch zur Sicherheit im Netz

Der IT-Stammtisch ist eigentlich ein Szene-Treffen. Doch der Vortrag „Prism Break – Agenten Arbeit machen“ war auch an Interessierte gerichtet, die „kein Diplom in Kryptografie“ haben. Lediglich Grundlagenkenntnisse im Umgang mit dem eigenen Computer oder dem Smartphone seien erforderlich, hieß es. Doch es war eine komplizierte Materie. Das Thema am Dienstagabend: Wie sind Mails so zu verschlüsseln, dass sie für Dritte unlesbar werden. Brisant und aktuell zugleich.

„Nichts, was Sie im Netz machen, bleibt verborgen.“ Christoph Weinandt, Fachinformatiker und Spezialist für IT-Sicherheit, beginnt seinen Vortrag mit dieser Hiobsbotschaft. Er erklärt, dass innerhalb der USA die Überwachung der Kommunikation im Internet zu Sicherheitszwecken weitgehend legal ist, nach deutscher Rechtslage die Sicherheit aber keineswegs über dem Recht auf Privatsphäre steht. Gleichwohl: „Wenn wir nicht aufpassen, leben wir bald in der Welt von George Orwells 1984“, meint Weinandt. Sein Tenor: Der Einzelne muss selbst aktiv werden.

Ist die Einführung des Vortrags noch verständlich, wird es danach technisch, und nicht jeder Zuhörer will folgen. Dabei ist das Prinzip gar nicht so schwer: eine E-Mail kann über bestimmte Verfahren so verschlüsselt werden, dass sowohl Sender als auch Empfänger über zueinander passende Schlüssel verfügen müssen, um die Nachricht lesen zu können. Der technische Hintergrund ist für Zuhörer ohne IT-Hintergrund schwierig.

MEHR DAZU:

Der IT-Stammtisch Darmstadt existiert seit 2005 als nicht-kommerzielle Vereinigung. Informationen im Internet unter www.it-stammtisch-darmstadt.de. Hier gibt es auch die genannten Tipps zur Verschlüsselung von Mails und weitere Tools und Tricks.

wenigen Mausclicks seine E-Mails verschlüsseln kann. Doch wer die die Sicherheit der Chiffrierung einem Dienst überlasse, lege sie in fremde Hand. Wer Zeit habe, könne sich Schritt für Schritt um die Verschlüsselung selbst kümmern, sagt Herold: „Ich beschäftige mich jetzt schon seit drei Monaten damit, aber es ist einfach eine komplizierte Sache.“ Verschlüssele er alle seine Mails? „Nein“, lautet die Antwort.

Zudem gibt es aus der Sicht Herolds ein Problem. Das Verschlüsseln funktioniert nur, wenn der Empfänger auch mit demselben System arbeitet. Da nur eine Minderheit diese Möglichkeit nutze, machen die sich damit verdächtig. Wenn es aber viele machen, wird der NSA irgendwann die Lust darauf vergehen.“ Es müsse wohl jeder selbst entscheiden, wie wichtig die Geheimhaltung seiner Mails ist – oder Briefe schreiben.

Tipps zur Verschlüsselung

Etwas praxisorientierter ist der Vortrag von Dieter H. Herold. Am Beispiel web.de erklärt er, wie man dort mit

ANZEIGE

Das könnte Sie auch interessieren

„Keine Hilfe vom Jugendamt“

Ein junger Mann bittet beim Jugendamt des Kreises um Hilfe und bekommt sie nicht – zumindest nicht so, wie er... | [Mehr](#) |



Der OPEL MOKKA

Jetzt am Gewinnspiel teilnehmen und mit etwas Glück einen OPEL MOKKA gewinnen! | [Mehr](#) |



Familie leidet doppelt, seitdem der pädophile...

Vera Müller hat einen Albtraum erlebt, der kaum zu verkraften ist: Vor einem Jahr ist der Vater einer... | [Mehr](#) |

[zur Übersicht](#)

30. Oktober 2013

Von mill

Senden

Drucken

Merken

Verlinken

Fehler melden



Facebook



Google+



Twitter



Unwetter der Nacht trifft Darmstadt

Schwere Unwetter mit Starkregen, Wind und Hagel haben in der Nacht zum Freitag Darmstadt und den Landkreis... | [Mehr](#) |



„Altes Schalthaus“ in Darmstadt

Wer in Darmstadt auf der Suche nach guter italienischer Küche war, fand im Alten Schalthaus bis vor kurzem... | [Mehr](#) |

10 Flaschen + 2 Weingläser 48% reduziert auf 49€
Zusammen mit 10 Les Nuages erhalten Sie 2 Weingläser von Zwiesel-Kristallglas für unschlagbare 49€. Jetzt... | [Mehr](#) |

powered by plista ▶

[Nach oben](#) |

SCHON GESEHEN?



Motörhead-Sänger krank - Europatournee verschoben

Die Heavy-Metal-Band Motörhead verschiebt wegen Krankheit ihres Frontsängers Lemmy Kilmister ihre Europatournee. | [Mehr](#) |



Halloween oder Reformationstag feiern?

Die evangelische Kirche sieht in dem heidnischen Treiben inzwischen keine Konkurrenz mehr. Die Polizei verstärkt indes die Streifen. | [Mehr](#) |



Unesco: Großes Interesse an Welterbeliste für Brauchtum

Karneval oder Chorgesang - in Deutschland gibt es nach Unesco-Einschätzung ein großes Interesse, auf die Kulturerbe-Liste zu kommen. | [Mehr](#) |

[Start](#) [Nachrichten](#) [Region](#) [Sport](#) [Freizeit](#) [Ratgeber](#) [Anzeigenmarkt](#) [Tickets](#) [Abo & Service](#)

SUCHE: [Erweiterte Suche](#) |
| [Suchen](#) |

[Kontakt](#) | [Impressum](#) | [AGB/DL-Info](#) | [Datenschutzerklärung](#) | [Nutzungsbasierte Onlinewerbung](#) | [Mediadaten](#) | [Anzeigenannahme](#) | [Redaktion](#) |

ANZEIGE

