

GovCERT Austria

Otmar Lendl

Otmar.Lendl@govcert.gv.at

Begriffe



GovCERT  AUSTRIA

- CERT – Computer Emergency Response Team
 - IT Sicherheitsteam
 - Klar definierte Aufgabe
 - Auch von Außen sicht- und ansprechbar
 - Alternativer Begriff CSIRT (Computer Security Incident Response Team)
 - „Computer-Notfallteam“
- Hat nichts mit CERT im Sinne von X.509 Zertifikaten oder Zertifizierung nach Normen zu tun.

Geburtshelfer 2007



GovCERT  AUSTRIA

- Bundeskanzleramt
 - IKT-Koordination des Bundes
 - EU Vorgaben
- Internet Privatstiftung Austria (IPA)
 - Eigentümer der nic.at
 - Stiftungszweck: „Förderung des Internet in Österreich, insb. Wahrnehmung der Domain-Verwaltung ...“

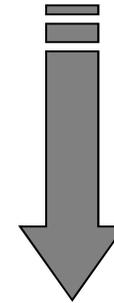
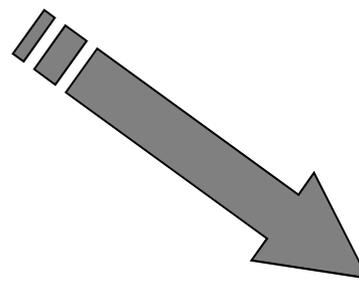
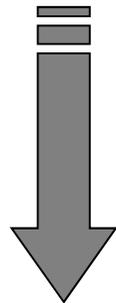
Synergien



GovCERT  AUSTRIA



BUNDESKANZLERAMT  ÖSTERREICH



GovCERT  AUSTRIA

Kooperationsvertrag



GovCERT  AUSTRIA

- Zwischen nic.at und BKA regelt die Zusammenarbeit des nationalen CERTs und des GovCERTs
- GovCERT nutzt die technischen Ressourcen (HW und SW) als auch die technische Qualifikation (Personal)
- CERT.at deckt den privaten Sektor ab
- GovCERT den Sektor der öffentlichen Verwaltung
- GovCERT stellt die öffentliche IKT-Informationenplattform dar und ist erste Ansprechstelle für alle Fragen der IKT Sicherheit der öffentlichen Verwaltung
- GovCERT nimmt die Vernetzung im internationalen Bereich mit anderen öffentlichen Einrichtungen wahr
- In technischen Belangen treten CERT Mitarbeiter für die öffentliche Verwaltung als GovCERT auf

CERT.at



GovCERT  AUSTRIA

- Nationales CERT für Österreich
 - „CERT of last resort“ (Subsidiaritätsprinzip)
- Aufgaben
 - Proaktiv: Warnungen, Pressearbeit, Community-Building, Networking, ...
 - Netzwerk Hygiene: Was läuft alles schief in Österreich
-> Information der Betroffenen
 - Reaktiv: Hilfe bei Vorfällen

Government CERT



GovCERT  AUSTRIA

- CERT für Einrichtungen der öffentlichen Verwaltung
 - Ministerien
 - Länder
 - Städte
 - Gemeinden
 - ... (die Abgrenzung ist oft nicht einfach)
- Beratend
- BKA + nic.at
- Public / Private Partnership

Services GovCERT



GovCERT  AUSTRIA

- Tägliche Meldungsübersicht
 - govcert-daily Mailingliste
- Warnungen vor akuten Gefahren
 - Offene Warnungen
 - = CERT.at Warnungen
 - Eingeschränkt verteilbare Indikatoren
 - govcert-e Mailingliste

Services GovCERT



GovCERT  AUSTRIA

- Vorfallsbehandlung vor Ort
 - Spionage
 - Einbrüche
- Vernetzung

Rechtliches



GovCERT  AUSTRIA

- EU-NIS Direktive
- Umsetzung in Gesetz bis Mai 2018
- Aktueller Stand bzgl. Gemeinden:
 - Kritische Infrastruktur ist erfasst
 - Öffentliche Verwaltung nur auf Bundesebene

Zukunft



GovCERT  AUSTRIA

- Bis jetzt war Fokus des GovCERTs primär auf
 - Ministerien
 - Bundeseinrichtungen
 - Länder
- Hoffentlich kommen mit dem NIS-Gesetz die Ressourcen, auch Gemeinden zu betreuen

Fragen?



GovCERT  AUSTRIA

Otmar Lendl <Otmar.Lendl@govcert.gv.at>

+43 1 5056416 711