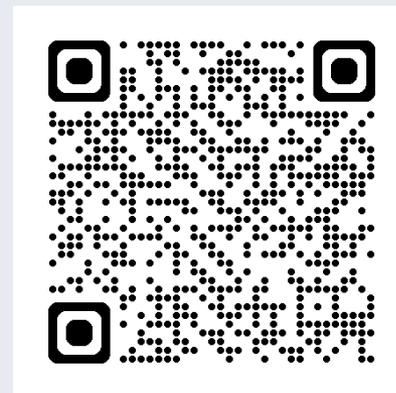


IT Security Expert Group Vorarlberg

Technische Obliegenheiten in der IT & Cybersicherheit

einfachsicher.cc
cyber-vorarlberg.at



Wir halten Ihnen den Rücken frei.

Ziele der Expert Group IT Security Vorarlberg

- Verbesserung der Informations- und IT Sicherheit von KMU in Vorarlberg
- Bereitstellung von Fachwissen durch IT Security Spezialisten
- Ansprechpartner für Sicherheitsfragen im Bereich Informationsverarbeitung
- IT Notfall Management



 <p>Andreas Fetz Fetz IT</p> <p>Mehr erfahren</p>	 <p>Armin Gaiser SPIDER Netzwerk Consulting GmbH</p> <p>Mehr erfahren</p>	 <p>Martin Gotthart GsiPlus Information Security GmbH & Co KG</p> <p>Mehr erfahren</p>
 <p>Foto: Anna Smirnova Ulrike Gutkas GUTKAS digital und datenschutz e.U.</p> <p>Mehr erfahren</p>	 <p>Tino Hager nager software solutions</p> <p>Mehr erfahren</p>	 <p>Foto: Anna Smirnova Horst Kasper Rescue EDV e.U.</p> <p>Mehr erfahren</p>

 <p>Stefan Meusburger NIGANO IT e.U.</p> <p>Mehr erfahren</p>	 <p>Roland Schaffer schaffer-se e.U.</p> <p>Mehr erfahren</p>	 <p>Goran Stijakovic CYBS - Cybersicherheit, IT-Sicherheit, Penetrationstests</p> <p>Mehr erfahren</p>
 <p>Christian Wally don't panic it-services gmbh</p> <p>Mehr erfahren</p>	 <p>Andreas Wieser IDEEFIX System- und Softwareentwicklung GmbH</p> <p>Mehr erfahren</p>	

Ihr Benefit:

- Schnelle & professionelle Hilfe
- Sensibilisierung aller Mitarbeiter
- Schutz vor ungebeten Gästen
- Top ausgebildet und perfekt vernetzt

Horst KASPER, MBA

- ▲ **Gerichtlicher Sachverständiger IT**
- ▲ **ISO 27001 & ISO 27005 Lead Auditor**
- ▲ **ITQ Auditor & Zertifizierungsstelle**
- ▲ **gepr. & dipl. Datenschutzexperte**
- ▲ **Data & IT Security Expert**
- ▲ **Seit 1998 selbstständig in der IT**





All your cyber security efforts

Zeichenanzahl	Ziffern 1234	Kleinbuchstaben abcd	Klein- und Großbuchstaben AbCd	Ziffern, Klein- und Großbuchstaben 12AbCd	Ziffern, Klein- und Großbuchstaben und Sonderzeichen 12AbCd!%
4	sofort	sofort	sofort	sofort	sofort
5	sofort	sofort	sofort	sofort	sofort
6	sofort	sofort	sofort	sofort	sofort
7	sofort	sofort	1 Sekunde	2 Sekunden	4 Sekunden
8	sofort	sofort	28 Sekunden	2 Minuten	5 Minuten
9	sofort	3 Sekunden	24 Minuten	2 Stunden	6 Stunden
10	sofort	1 Minute	21 Stunden	5 Tage	2 Wochen
11	sofort	32 Minuten	1 Monat	10 Monate	3 Jahre
12	1 Sekunde	14 Stunden	6 Jahre	53 Jahre	226 Jahre
13	5 Sekunden	2 Wochen	332 Jahre	3000 Jahre	15.000 Jahre
14	52 Sekunden	1 Jahr	17.000 Jahre	202.000 Jahre	1 Million Jahre
15	9 Minuten	27 Jahre	898.000 Jahre	12 Millionen Jahre	77 Millionen Jahre
16	1 Stunde	713 Jahre	46 Millionen Jahre	779 Millionen Jahre	5 Milliarden Jahre
17	14 Stunden	18.000 Jahre	2 Milliarden Jahre	48 Milliarden Jahre	380 Milliarden Jahre
18	6 Tage	481.000 Jahre	126 Milliarden Jahre	2 Billionen Jahre	26 Billionen Jahre



³ Hive Systems, <https://www.hivesystems.io/password>

THEMA: SICHERES PASSWORT

Cyber Security - Grundbaustein der Digitalisierung

l+f: Mit gehackter

Lagebericht des BSI

Cyberkriminelle sind professionell, aggressiv – und haben immer leistungsfähigere Technik

309.000 neue Schadprogramm-Varianten, jeden Tag: Cyberkriminelle attackieren Computersysteme in Deutschland mit höchster Intensität. Jetzt liegt ein neuer Bericht dazu vor, der auch zeigt, was helfen kann.



Cyberangriff zwingt Großmolkerei in Salzburg zu Verhandlungen mit Kriminellen

Totalausfall der IT-Systeme, Verhandlungen mit den Kriminellen laufen

24. Juni 2021, 19:32



Erste Gedanken

- Wer ist verantwortlich?
- Wie gut kennen Sie Ihre IT-Systeme (Schatten IT)?
- Backup?
- Updates?
- Virenschutzprogramme?
- Firewall
- Regelung für Passwörter
- Absicherung Mailaccounts
- Trennung IT-Bereiche
- Mitarbeiter Sensibilisieren?
- Cyberangriff - was nun?

Obliegenheiten z.B für Cyberversicherung

- Virens Scanner oder XDR Lösung?
- Backup?
 - Wie oft?
 - Speichermedium?
 - Stände?
 - Räumlich getrennt?
- Zugriffsrechte - wieviele Admins?
 - Domain?
 - Lokal?
- Zugänge Abgesichert - MFA
- Überweisungen über 10k?
 - 4 Augenprinzip?
- Updates und Patchmanagement

CRA - Cyber Resilience Act

Neue Sicherheitsanforderungen

- nicht kritische Produkte mit digitalen Elementen (zum Beispiel Festplatten, PC-Spiele),
- kritische Produkte mit digitalen Elementen Klasse I (zum Beispiel Browser, Passwort-Manager) und Klasse II (zum Beispiel Firewalls für den industriellen Einsatz, Router, Chipkarten und Chipkartenleser),
- hochkritische Produkte mit digitalen Elementen

CYBER Vorarlberg

KATEGORIEN:

- 1. Homeoffice 
- 2. Organisation 
- 3. Sicherheitsbewusstsein (Security Awareness) 
- 4. Internet-Nutzung / E-Mail / Passwörter 
- 5. Risk Management / IKS 
- 6. DSGVO / Datenschutz 
- 7. Bedrohungsprävention / Security Architecture 
- 8. Gebäude, Räume und Zutrittsschutz 

KATEGORIE

Homeoffice

Frage 1/6

0 %

FRAGE 1

Bestehen Richtlinien für den Umgang mit der Infrastruktur im Homeoffice?

- Vollständig umgesetzt
- Teilweise umgesetzt
- Nicht umgesetzt
- Weiss ich nicht
- Nicht anwendbar

NÄCHSTE FRAGE

Risiko Check / Audit durchgeführt

- IT Security Basis Prüfung
- Wo stehe ich wirklich?
- Cyberversicherung? Risikoverlagerung?



CYBER-SECURITY-HOTLINE
0800 888 133

Für WKV Mitglieder KOSTENLOS

Wir halten Ihnen den Rücken frei.

20.11.24 - 15

Kundenorientierung

Cybergang Lockbit entschuldigt sich für Angriff auf Kinderkrankenhaus

Lockbit-Regelverstoß

Zum Jahreswechsel hat die Lockbit-Cybergang das Entschlüsselungstool für das Krankenhaus kostenlos freigegeben und sich für den Angriff entschuldigt. "Wir entschuldigen uns in aller Form für den Angriff auf sickkids.ca und geben den Decryptor kostenlos heraus. **Der Partner, der dieses Krankenhaus angegriffen hat, hat gegen unsere Regeln verstoßen, ist blockiert und ist nicht mehr in unserem Partnerprogramm**", schreiben die Cyberkriminellen auf ihrer Darknet-Webseite. Lockbit bietet Ransomware-as-a-Service an, ein kriminelles Geschäftsmodell.

