

## Cyber Security

# Modularer Schutz S1–S6



### Beratung S1

#### IT-Sicherheitsanalyse vor Ort

- Sicherheitsrichtlinien
- Schutz der Systeme
- Netzwerk-Sicherheit
- Physische Sicherheit
- Social Engineering
- Sensibilisierung
- Outsourcing, SLA
- Datensicherheit DSGVO



### Awareness S2

#### Online Training

- Sensibilisierung der Mitarbeitenden auf IT-Gefahren
- Sicherstellen des Grundwissens
- Erlernen des richtigen Verhaltens im Umgang mit IT-Gefahren



### Phishing S3

#### Versand Phishing-E-Mail-Simulation

- Praxis Test Ransomware & Phishing durch realistische Angriff Simulation
- Fehlverhalten von Mitarbeitenden identifizieren und Trainingsbedarf erkennen
- Messen des Lernerfolgs



### Angriffstest S4

#### Penetration Check

- Live IP-Scan auf die Infrastruktur
- Schwachstellen identifizieren
- Prüfung der vernetzten Infrastruktur
- Liste mit Gefahrenpotential erstellen



### Backup S5

#### Sichere Lagerung der Daten

- Service zur Sicherung ihrer Serverbackupdaten und M365-Daten
- Aufbewahrung der Daten in zwei lokal getrennten zertifizierten Rechenzentren mit höchsten Sicherheitsstandards
- Aktiver Ransomwareschutz inkl. Immutabilityschutz



### Firewall S6

#### Leistungsfähige Abwehrinfrastruktur

- Aktuelle Hardware-Firewall mit Gerätefernüberwachung (Health-Check)
- Automatische Implementierung von Software-Updates und zentral gesteuerte Firmwareupdates
- Automatische Alarmierung und Ticketerstellung bei erkannter Bedrohungslage



Detaillierte Infos unter  
[www.geoinfo.ch/cybersecurity](http://www.geoinfo.ch/cybersecurity)