

Massnahmen zur Umsetzung der Nationalen Cybersicherheitsstrategie 2025

A. Cyberbedrohungen kennen

- A.001 Aktualisierung des Lagebildes über bevölkerungsschutzrelevante Cybergefährdungen
- A.002 Erstellung Lagebild über aktuelle Cyberbedrohungen

B. Internationale Kooperationen, Zusammenarbeit, Informationsaustausch und Vernetzung

- B.003 Stärkung des Informationsaustausches zwischen den nationalen Behörden
- B.004 Schaffung eines Kooperationsrahmens und Vertiefung der Zusammenarbeit der öffentlichen Stellen
- B.005 Befähigung und Etablierung des Informationsaustausches der Wirtschaft und des Finanzplatzes
- B.006 Förderung des Informationsaustausches bei den wesentlichen und wichtigen Einrichtungen (kritische Infrastruktur) sowie der öffentlichen Stellen
- B.007 Ausbau internationaler Kooperationen
- B.008 Zusammenarbeit der öffentlichen Stellen mit strategischen Partnern und internationalen Organisationen
- B.009 Positionierung Cyberdiplomatie Fürstentum Liechtenstein

C. Schwachstellen- und Risikomanagement

- C.010 Stärkung der Cyberfähigkeiten Liechtensteins zur Abwehr von Angriffen
- C.011 Ausbau des zentralen Schwachstellenmonitorings und der Informationsbereitstellung
- C.012 Entwicklung von Fähigkeiten und Kompetenzen im Zusammenhang mit Schwachstellen-Monitoring bei den Finanzintermediären und den kritischen Infrastrukturen
- C.013 Identifikation von Lieferketten-Abhängigkeiten bei den kritischen Infrastrukturen
- C.014 Unterstützung der Anspruchsgruppen bei der Bewertung von Cybersicherheit in der Lieferkette
- C.015 Cybersicherheit im öffentlichen Auftragswesen
- C.016 Einsatz von Open-Source-Software und Unterstützung von Open-Source-Projekten
- C.017 Etablierung eines Werkzeuges zur freiwilligen Selbstbewertung (Self-Assessment und Benchmarking)
- C.018 Schaffung von Rahmenbedingungen für die Nutzung von Anbietern verwalteter Sicherheitsdienste durch die Wirtschaft

D. Information, Prävention und Sensibilisierung

- D.019 Etablierung einer Internet-Plattform für Awareness-Schulungen und Sensibilisierung
- D.020 Verbreitung eines Cyberhygiene-Leitfadens für die Bevölkerung und KMUs
- D.021 Schaffung einer Übersicht über technische und regulatorische Entwicklungen
- D.022 Sensibilisierung für das Thema Cybersicherheit für sämtliche Anspruchsgruppen
- D.023 Etablierung bewährter Verfahren und Techniken des Krisenmanagements

E. Aus- und Weiterbildung, Forschung

- E.024 Stärkung von Forschung und Bildung im Bereich Cybersicherheit innerhalb der Wirtschaft, des Finanzplatzes und der kritischen Infrastruktur
- E.025 Förderung von Aus- und Weiterbildung
- E.026 Förderung von Aus- und Weiterbildung innerhalb der öffentlichen Stellen
- E.027 Aufbau eines Nationalen Cybersicherheit Innovation Hubs
- E.028 Unterstützung von Cybersicherheits-Startups

F. Vorfallbewältigung und Krisenmanagement

- F.029 Etablierung einer nationalen Krisenorganisation zur Bewältigung von Cybersicherheitsvorfällen grossen Ausmasses und Krisen
- F.030 Einbindung der Anspruchsgruppen in die nationale Krisenorganisation
- F.031 Stärkung der Zusammenarbeit mit Plattformen und Internet Service Providern
- F.032 Durchführung und Teilnahme an Übungen
- F.033 Aufbau einer zivilgesellschaftlichen Einsatzkomponente für Cyberereignisse grossen Ausmasses
- F.034 Auf- und Ausbau von Fähigkeiten der kritischen Infrastruktur im Bereich der Vorfallbewältigung
- F.035 Schaffung eines Cyber-Notfallplans / Anlaufstelle für die Bevölkerung
- F.036 Unterstützung der Anspruchsgruppen bei der Vorfallbewältigung durch allgemeine Hilfestellung

G. Regulierung, Aufsicht und Kontrolle

- G.037 Schaffung von Verbindlichkeit durch regelmässige Aufsicht des Finanzplatzes
- G.038 Schaffung von Verbindlichkeit durch regelmässige Aufsicht bei den wesentlichen und wichtigen Einrichtungen (KRITIS)
- G.039 Zeitnahe Durchführung bzw. Umsetzung von EU-Regulierungen im Bereich Cybersicherheit

H. Cybercrime und Strafverfolgung

- H.040 Stärkung von Kompetenzen zur Identifikation der Urheberschaft von Cyberangriffen (Attribution)
- H.041 Veröffentlichung eines regelmässigen Cybercrime Lagebildes