

Organisationen werden heute von unterschiedlichen Seiten angegriffen. Hacker, Viren u.v.a.m. bedrohen Unternehmen von außen, Social-Engineers und demotivierte MitarbeiterInnen bedeuten eine Gefahr von Innen. Die Einführung eines Security Awareness Programms soll den „Security-Gedanken“ in das tägliche Arbeiten der MitarbeiterInnen bringen, ohne Diese zu behindern.



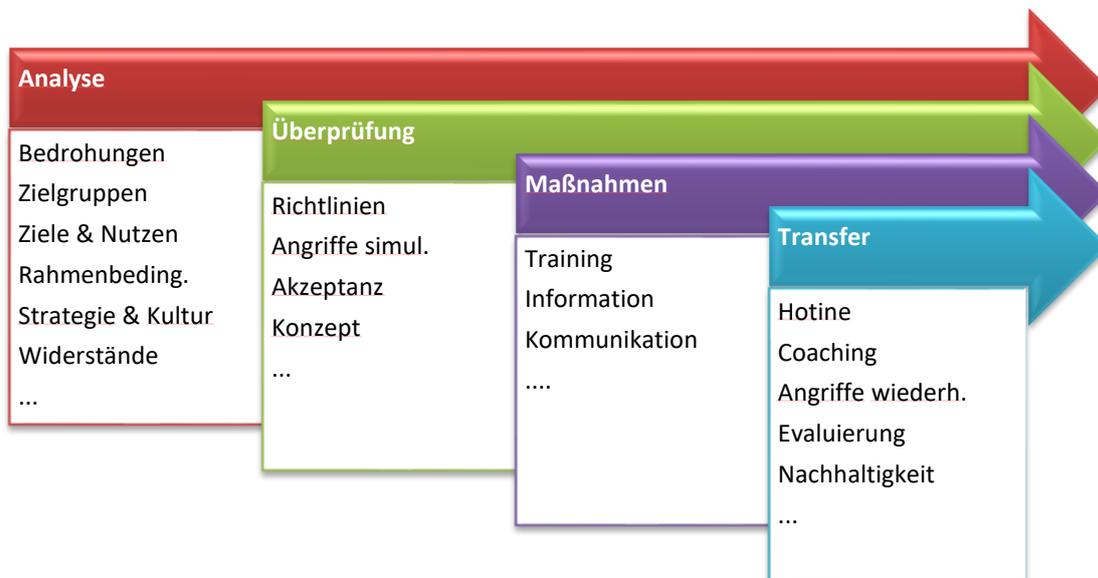
# Security Awareness



## Worauf achten wir?



## Möglicher Ablauf zur Einführung:



## Mögliche Messbarkeit des Programms:

### Das Programm setzt auf Kennzahlen, die laufend kontrolliert werden!

- Gemeinsame Definition der Kennzahlen, die gemessen werden sollen
- Dokumentation wie und wann die Messwerte erhoben werden.
- Wer wird über die Messwerte informiert? Wo werden Diese dargestellt?

### Mögliche Parameter:

- Anzahl Personen mit Phishing Attacks
- Anzahl der gemeldeten Security Incidents
- Anzahl der infizierten Systeme
- Anzahl Personen, die das Awareness Training absolviert haben
- Anzahl unsichere Kennwörter u.v.a.m.

## Mögliche Maßnahmen in einem Security Awareness Programm:

Training	Information	Kommunikation
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seminare/Workshops</li> <li>• Webinare/Web-Cast's</li> <li>• E-Learning</li> <li>• Videos</li> <li>• IT-Team</li> <li>• Datenschutzbeauftragtr.</li> <li>• Sicherheitsbeauftragtr.</li> <li>• Führungskräfte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• POI's nutzen</li> <li>• Poster</li> <li>• Broschüren</li> <li>• Give Aways</li> <li>• Screensaver</li> <li>• Firmenzeitungen</li> <li>• Infoscreens</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Veranstaltungen</li> <li>• MA-Gespräche</li> <li>• Intranet / Foren</li> <li>• Newsletter</li> <li>• Wiki's / Blogs</li> <li>• Mobile Apps</li> <li>• Quiz Apps</li> </ul>

## Training der MitarbeiterInnen in Präsentationen, Workshops und Seminaren:

- Informationssicherheit für Anwender: <http://www.egos.co.at/go/agenda/4238>
  - Security Awareness für Führungskräfte: <http://www.egos.co.at/go/agenda/8872>
  - 
  - Datenschutz: Grundlagen: <http://www.egos.co.at/go/agenda/8079>
  - Betrieblicher Datenschutzbeauftragter: <http://www.egos.co.at/go/agenda/9100>
  - 
  - Kostentransparenz bei Vorfällen: <http://www.egos.co.at/go/agenda/8388>
  - Verlust von Daten behandeln: <http://www.egos.co.at/go/agenda/7462>
- u.v.a.m.

## Training der MitarbeiterInnen mit E-Learning:

Ein nachhaltiges Security Awareness Programm unterstützen wir mit einem E-Learning Programm. Die Software unterstützt MitarbeiterInnen beim Erlernen und Ausüben von Sicherheitsstandards und Richtlinien. Sie trainieren interaktiv und multimedial ausgewählte Lerninhalte zu Security Awareness-Themen.

## Hier finden Sie einen Überblick über verfügbare Lernmodule:

01 Grundlagen IT-Sicherheit	02 Sicheres Surfen im Internet	03 Sichere Kennwörter	04 E-Mail, Phishing und Messaging	05 Mobile Device Security	06 Richtiger Umgang mit Daten
07 Social Engineering	08 Social Networks	09 Hilfe ich bin gehackt!	10 Cloud Services	11 Verschlüsselung und Zertifikate	12 Insiderangriff
13 Sicherheit auf Reisen	14 Physische Sicherheit	15 Schutz ihrer IT-Geräte	16 Remote Arbeitsplätze	17 WiFi-Netzwerke	18 EU Datenschutz GVO (KH)
19 Dokumentklassifizierung	20 Sichere Nutzung Drucker, Scanner,...	21 Nutzung portabler Speicher	22 Clear-Desk-Policy		

## Investitionsparameter:

Maßnahme	Kosten pro Maßnahme	Multiplikator
Analyse (Workshop)	€ 1.600,-	pro Tag
Simulation von Social Engineering Angriffen (ca. 20 Angriffe)	€ 2.500,-	pro Simulation
Erarbeiten Security Richtlinien (ca. 1,5 Tage)	€ 1.200,-	pro Tag
Erarbeiten Dokumentklassifizierung (ca. 1,5 Tage)	€ 1.200,-	pro Tag
Vorstellung des Programms bei Führungskräften (ca. 0,5 Tage)	€ 800,-	pro Tag
Security Awareness Seminare für AnwenderInnen (ca. 1 Tag)	€ 1.200,-	pro Tag
Security Awareness Seminare für IT MitarbeiterInnen (ca. 2 - 3 Tage)	1.600,-	pro Tag
Security Awareness E-Learning Lizenzen	ca. € 5,-	pro Mitarbeiter
Erstellen Broschüre, Aufsteller, 2xA4 Seite (2 Varianten / 1 Review) Input: Themenbereich, 3-5 Stichworte, Basis-Design/Corporate Design	€ 550,-	pro Dokument
Druck-Kosten Broschüre, Aufsteller	ca. € 10,-	pro Broschüre
Erstellen Poster in A1/HD oder Rollup (2 Varianten / 1 Review) Input: Themenbereich, 3-5 Stichworte, Basis-Design/Corporate Design	€ 350,-	pro Poster
Druck-Kosten Poster Größe A1 ohne Rahmen	ca. € 50,-	pro Poster
Produktions-Kosten Rollup	ca. € 150,-	pro Rollup
Vorschlag und Auswahl von Giveaways (2-3 Vorschläge) (1 Review)	€ 350,-	pro Giveaway
Erstellen Artikel für Intranet / Firmenzeitung (Größe ca. ½ Seite) (1 Review) Input: Themenbereich, 3-5 Stichworte, Basis-Design/Corporate Design	€ 350,-	pro Ausgabe
Gestaltung Newsletter Kampagne (1 Review) Input: Themenbereich, 3-5 Stichworte SMTP Zugang erforderlich	€ 350,-	pro Newsletter
Erstellen Blog-Eintrag (1 Review) Input: Themenbereich, 3-5 Stichworte Remote-Zugang zu Blog erforderlich	€ 350,-	pro Artikel
Erstellen Awareness Videos	n. Aufwand	pro Video

Alle Preise verstehen sich als Richtwerte exkl. USt. und evtl. anfallender Reisekosten von TrainerInnen / BeraterInnen

**Sprechen Sie uns an, wir finden die ideale Lösung für Ihre Anforderung!**



Besuchen Sie uns auch auf Facebook:

[facebook.com/egos.education](https://facebook.com/egos.education)

**EGOS! Entwicklungsgesellschaft für Organisation und Schulung**

**A-6020 Innsbruck**

Eduard Bodem Gasse 1/III

☎ +43 (0)512/364777

✉ [training@egos.co.at](mailto:training@egos.co.at)