ESCAPE:

Vorbereitung von Gesundheitsfachkräften auf Cyberangriffe

Material für Lernende

Cybersecurity Awareness Training

ESCAPE: Vorbereitung von Gesundheitsfachkräften auf Cyberangriffe	
Cybersecurity Awareness Training	
Sprache	Englisch

Inhaltsverzeichnis

1. Name des Materials und Beschreibung **3**
2. Klassifizierung **3**
3. Beschreibung **4**
3.1. Herkunft 4
3.2. Warum ist es wichtig/relevant für ESCAPE? 4
3.3. Erkenntnisse 4
4. Direkter Link zum Material **5**
5. Weiterführende Materialien (optional) **5**

Co-funded by the European Union

The project "ESCAPE: preparing healthcare professionals for cyberattacks" is co-funded by the European Union. The opinions and viewpoints expressed in this minute meeting solely commit to their author(s) (ESCAPE consortium) and do not necessarily reflect those of the European Union or the Servicio Español para la Internacionalización de la Educación (SEPIE). Neither the European Union nor the National Agency SEPIE can be held responsible for them.

ESCAPE: Vorbereitung von Gesundheitsfachkräften auf Cyberangriffe	
Cybersecurity Awareness Training	
Sprache	Englisch

1. Name des Materials und Beschreibung

Amazon Cybersecurity Awareness Training ist eine kostenlose, Online-Plattform, die von Amazon entwickelt wurde und grundlegende Schulungen zur Cybersicherheit für Einzelpersonen anbietet, darunter auch für Fachkräfte im Gesundheitswesen und in anderen Branchen. Die Schulung nutzt interaktive Module, um Teilnehmende darin zu schulen, häufige Cyberbedrohungen sowohl im beruflichen als auch im privaten Umfeld zu erkennen und zu verhindern.

2. Klassifizierung

Kategorie	
Sektor	☐ Gesundheitswesen
	☒ Allgemeine Öffentlichkeit
	☒ Sonstiges
Abgedeckte Themen	☒ Cybersicherheit
	☒ Datenschutz
Art der Situation	☒ Prävention
	☐ Auswirkungen (z. B. wenn es im Rahmen der PatientInnenversorgung auftritt)
	☒ Auswirkungen auf andere Tätigkeiten ohne direkten Bezug zur Patientenversorgung
Sprache des Originalmaterials	☐ Niederländisch
	☒ Englisch

Co-funded by the European Union

The project "ESCAPE: preparing healthcare professionals for cyberattacks" is co-funded by the European Union. The opinions and viewpoints expressed in this minute meeting solely commit to their author(s) (ESCAPE consortium) and do not necessarily reflect those of the European Union or the Servicio Español para la Internacionalización de la Educación (SEPIE). Neither the European Union nor the National Agency SEPIE can be held responsible for them.

ESCAPE: Vorbereitung von Gesundheitsfachkräften auf Cyberangriffe	
Cybersecurity Awareness Training	
Sprache	Englisch

	☐ Deutsch
	☐ Italienisch
	☐ Spanisch
Art des Materials	☐ Leitlinie oder Handbücher
	☐Fallbeispiele
	☒ Schulungsmaterialien
	☐ Sonstiges (Analyse politischer Regelungen)

3. Beschreibung

3.1. Herkunft

Das Schulungsprogramm wurde von Amazon entwickelt und veröffentlicht. Es ist Teil der Bemühungen des Unternehmens, Cybersicherheitswissen einer breiten Öffentlichkeit zugänglich zu machen und grundlegende Schutzmechanismen gegen digitale Bedrohungen zu vermitteln.

3.2. Warum ist es relevant/wichtig für ESCAPE

Die Schulung unterstützt die Zielsetzung des ESCAPE-Projekts, Gesundheitsfachkräfte auf Cyberangriffe vorzubereiten, indem sie das Wissen vermittelt, digitale Bedrohungen zu erkennen und darauf zu reagieren. Damit trägt sie zur Verringerung von Sicherheitslücken in Gesundheitseinrichtungen und zum Schutz sensibler Patientendaten bei..

3.3. Erkenntnisse

Die Schulung vermittelt:
– Erkennen von Phishing-E-Mails und das Vermeiden schädlicher Links
– Bedeutung sicherer, eindeutiger Passwörter
– Einsatz von Multi-Faktor-Authentifizierung (MFA) als zusätzliche Sicherheitsmaßnahme
– Absicherung von Geräten und Netzwerken
– Melden und Reagieren auf Cybervorfälle

Co-funded by the European Union

The project "ESCAPE: preparing healthcare professionals for cyberattacks" is co-funded by the European Union. The opinions and viewpoints expressed in this minute meeting solely commit to their author(s) (ESCAPE consortium) and do not necessarily reflect those of the European Union or the Servicio Español para la Internacionalización de la Educación (SEPIE). Neither the European Union nor the National Agency SEPIE can be held responsible for them.

ESCAPE: Vorbereitung von Gesundheitsfachkräften auf Cyberangriffe	
Cybersecurity Awareness Training	
Sprache	Englisch

Sie betont praxisnahe Maßnahmen, um in jeder Organisation eine Sicherheitskultur im Alltag zu fördern.

Schulungsmodul

Einführung in den Kurstyp
Das Amazon Cybersecurity Awareness Training ist ein kostenloser, online verfügbarer, selbstgesteuerter Kurs. Er richtet sich an ein breites Publikum und erfordert keine Registrierung oder Vorkenntnisse. Obwohl kein Zertifikat vergeben wird, enthält der Kurs interaktive Videos und Quizfragen.

Zielgruppe
Der Kurs richtet sich an die allgemeine Öffentlichkeit und Fachkräfte aus verschiedenen Branchen. Besonders relevant ist er für Personen, die mit sensiblen Daten arbeiten, wie beispielsweise Beschäftigte im Gesundheitswesen.

Kurze Einführung in den Kurs und Lernziele
Der Kurs vermittelt praxisnahes Wissen zur Erkennung und Vermeidung von Cyberbedrohungen. Schwerpunkte sind Phishing, Passwortsicherheit, Multi-Faktor-Authentifizierung und allgemeine digitale Hygiene. Ziel ist es, sicheres Verhalten im Internet – sowohl am Arbeitsplatz als auch im Alltag – zu fördern.

Zusammenfassung der Module / Einheiten
– Phishing und Social Engineering: Betrugsversuche erkennen und vermeiden
– Passwortsicherheit: Erstellung und Verwaltung sicherer Passwörter
– Multi-Faktor-Authentifizierung (MFA): Erklärung und Vorteile
– Sicheres Surfen und Geräteschutz
– Melden von Sicherheitsvorfällen und verdächtigem Verhalten

4. Direkter Link zum Material

https://learnsecurity.amazon.com/en/index.html

5. Weiterführendes Material (optional)

- Amazon Security Blog
- AWS Cybersecurity learning paths
- CISA.gov Cybersecurity Awareness Toolkit

Co-funded by the European Union

The project "ESCAPE: preparing healthcare professionals for cyberattacks" is co-funded by the European Union. The opinions and viewpoints expressed in this minute meeting solely commit to their author(s) (ESCAPE consortium) and do not necessarily reflect those of the European Union or the Servicio Español para la Internacionalización de la Educación (SEPIE). Neither the European Union nor the National Agency SEPIE can be held responsible for them.