

Fragebogen 1 – Questionario 1

1	Welche Komponente wird primär, als das „Gehirn“ eines Computers bezeichnet, und führt Berechnungen aus? a) RAM (Arbeitsspeicher) b) CPU (Zentralprozessor) c) SSD (Festkörperlaufwerk) d) GPU (Grafikkarte)	1	Quale componente viene definito principalmente il "cervello" di un computer ed esegue i calcoli? a) RAM (Memoria ad accesso casuale) b) CPU (Unità centrale di elaborazione) c) SSD (Unità a stato solido) d) GPU (Scheda grafica)
2	Welches der folgenden Geräte gilt ausschließlich als ein Ausgabemedium (Output-Device)? a) Tastatur b) Scanner c) Monitor d) Maus	2	Quale tra i seguenti dispositivi è considerato esclusivamente una periferica di output? a) Tastiera b) Scanner c) Monitor d) Mouse
3	Welcher Speichertyp verliert alle Daten, sobald der Computer ausgeschaltet wird? a) RAM b) SSD c) HDD d) ROM	3	Quale tipo di memoria perde tutti i dati non appena il computer viene spento? a) RAM b) SSD c) HDD d) ROM
4	Was beschreibt der Begriff der „Peripheriegerät“ in der Informationstechnik? a) Eine interne Logikeinheit der CPU b) Ein spezielles Datenbanksystem c) Ein Gerät, das außerhalb der Zentraleinheit an den Computer angeschlossen wird d) Ein Software-Update für Grafikkarten	4	Cosa descrive il termine "periferica" nell'informatica? a) Un'unità logica interna alla CPU b) Un sistema di database speciale. c) Un dispositivo collegato al computer al di fuori dell'unità centrale. d) Un aggiornamento software per le schede grafiche.
5	Welcher Anschluss wird heute standardmäßig für das Laden und die Datenübertragung bei modernen Mobilgeräten genutzt? a) VGA b) HDMI c) USB Typ-C d) RJ-45	5	Quale connettore viene utilizzato oggi come standard per la ricarica e il trasferimento dati nei moderni dispositivi mobili? a) VGA b) HDMI c) USB Tipo-C d) RJ-45
6	Welche Art von Software fungiert als primäre Schnittstelle zwischen der Computerhardware und den Benutzeranwendungen? a) Anwendungssoftware (z. B. MS Office) b) Systemsoftware / Betriebssystem c) Firmware d) Shareware	6	Quale tipo di software funge da interfaccia primaria tra l'hardware del computer e le applicazioni utente? a) Software applicativo (es. MS Office) b) Software di sistema / Sistema operativo c) Firmware d) Shareware
7	In Microsoft Excel, wie nennt man einen Bezug, der sich beim Kopieren der Formel nicht verändert (z. B. \$A\$1)? a) Relativer Bezug b) Absoluter Bezug c) Dynamischer Bezug d) Matrix-Bezug	7	In Microsoft Excel, come viene definito un riferimento che non cambia quando si copia la formula (es. \$A\$1)? a) Riferimento relativo b) Riferimento assoluto c) Riferimento dinamico d) Riferimento matrice

Fragebogen 1 – Questionario 1

8	Welches der folgenden Programme ist ein relationales Datenbankmanagementsystem (RDBMS) innerhalb der Microsoft Office Suite? a) Microsoft Publisher b) Microsoft Outlook c) Microsoft Access d) Microsoft OneNote	8	Quale tra i seguenti programmi è un sistema di gestione di database relazionali (RDBMS) all'interno della suite Microsoft Office? a) Microsoft Publisher b) Microsoft Outlook c) Microsoft Access d) Microsoft OneNote
9	Welche Tastenkombination wird in Windows standardmäßig verwendet, um ein markiertes Element in die Zwischenablage zu kopieren? a) Strg + X b) Strg + V c) Strg + C d) Strg + Z	9	Quale combinazione di tasti viene utilizzata di default in Windows per copiare un elemento selezionato negli appunti? a) Ctrl + X b) Ctrl + V c) Ctrl + C d) Ctrl + Z
10	Was versteht man unter dem Begriff „Open-Source-Software“? a) Software, die nur bei geöffnetem Browser funktioniert b) Software, deren Quellcode frei zugänglich ist und modifiziert werden darf. c) Software, die nach 30 Tagen kostenpflichtig wird d) Verschlüsselte Software ohne grafische Benutzeroberfläche.	10	Cosa si intende con il termine "software open source"? a) Software che funziona solo quando il browser è aperto. b) Software il cui codice sorgente è liberamente accessibile e può essere modificato. c) Software che diventa a pagamento dopo 30 giorni d) Software crittografato privo di interfaccia grafica.
11	Welches Protokoll wird standardmäßig verwendet, um Webseiten verschlüsselt im Browser zu übertragen? a) HTTP b) FTP c) HTTPS d) SMTP	11	Quale protocollo viene utilizzato di default per trasmettere pagine web in modo crittografato nel browser? a) HTTP b) FTP c) HTTPS d) SMTP
12	Welche Funktion hat ein DHCP-Server in einem lokalen Netzwerk (LAN)? a) Er übersetzt Domainnamen in IP-Adressen b) Er weist Client-Geräten automatisch IP-Adressen zu c) Er blockiert unbefugte Zugriffe aus dem Internet d) Er speichert Backups zentral ab	12	Qual è la funzione di un server DHCP in una rete locale (LAN)? a) Traduce i nomi di dominio in indirizzi IP b) Assegna automaticamente gli indirizzi IP ai dispositivi client c) Blocca gli accessi non autorizzati da Internet d) Memorizza i backup in modo centralizzato
13	Was ist die Hauptaufgabe des DNS (Domain Name System) im Internet? a) Das Verschlüsseln von E-Mail-Nachrichten b) Das Weiterleiten von Datenpaketen über Router c) Die Auflösung von menschenlesbaren Domainnamen (z. B. www.example.com) in numerische IP-Adressen d) Die Überwachung des Datenvolumens	13	Qual è il compito principale del DNS (Domain Name System) su Internet? a) Cifrare i messaggi di posta elettronica b) Inoltrare i pacchetti dati attraverso i router c) La risoluzione di nomi di dominio leggibili dall'uomo (es. www.example.com) in indirizzi IP numerici d) Il monitoraggio del volume dei dati

Fragebogen 1 – Questionario 1

14	Für was steht die Abkürzung „LAN“ im Netzwerkbereich? a) Local Area Network b) Large Access Node c) Logical Address Network d) Link Assignment Network	14	Cosa significa l'acronimo "LAN" nel contesto delle reti? a) Local Area Network b) Large Access Node c) Logical Address Network d) Link Assignment Network
15	Welches Netzwerkgerät arbeitet auf Schicht 3 (Network Layer) des OSI-Modells und verbindet unterschiedliche Netzwerke miteinander? a) Hub b) Switch c) Router d) Repeater	15	Quale dispositivo di rete opera al livello 3 (Network Layer) del modello OSI e collega reti diverse tra loro? a) Hub b) Switch c) Router d) Repeater
16	Was versteht man im IT-Sicherheitsbereich unter der Methode des „Phishings“? a) Das Abfangen von WLAN-Signalen an öffentlichen Orten b) Das Stehlen von Zugangsdaten über gefälschte E-Mails oder Webseiten c) Das gezielte Überlasten eines Servers durch massenhafte Anfragen d) Die physische Zerstörung von Server-Hardware	16	Nel contesto della sicurezza informatica, cosa si intende con il termine "Phishing"? a) L'intercettazione di segnali Wi-Fi in luoghi pubblici b) Il furto di credenziali di accesso tramite e-mail o siti web falsificati c) Il sovraccarico mirato di un server tramite richieste di massa d) La distruzione fisica dell'hardware del server
17	Welches Sicherheitskonzept fordert, dass Benutzer standardmäßig nur die Rechte erhalten, die sie für ihre Arbeit zwingend benötigen? a) Backup-Prinzip b) Open-Source-Prinzip c) Minimalprinzip / Prinzip der geringsten Rechte (Least Privilege) d) Verschlüsselungs-Prinzip	17	Quale concetto di sicurezza prevede che agli utenti vengano concessi di default solo i permessi strettamente necessari per il loro lavoro? a) Principio di backup b) Principio dell'open-source c) Principio del privilegio minimo (Least Privilege) d) Principio di crittografia
18	Was ist die primäre Aufgabe einer Firewall in einem Netzwerk? a) Das automatische Erstellen von verschlüsselten Datei-Backups b) Das Beschleunigen der Internet-Verbindung c) Das Überwachen und Filtern des ein- und ausgehenden Netzwerkverkehrs anhand von Sicherheitsregeln d) Das Erkennen von defekten RAM-Bausteinen	18	Qual è il compito principale di un firewall in una rete? a) Creare automaticamente backup crittografati dei file b) Accelerare la connessione a Internet c) Monitorare e filtrare il traffico di rete in entrata e in uscita in base a regole di sicurezza d) Rilevare moduli RAM difettosi
19	Was versteht man unter einer Schadsoftware, die Dateien auf einem Computer verschlüsselt und für die Entschlüsselung Geld fordert? a) Spyware b) Adware c) Ransomware d) Rootkit	19	Cosa si intende per malware che crittografa i file su un computer e richiede denaro per la decrittazione? a) Spyware b) Adware c) Ransomware d) Rootkit

Fragebogen 1 – Questionario 1

20	Welches Verfahren erhöht die Anmeldesicherheit erheblich, indem neben dem Passwort ein zweiter Faktor (z. B. ein SMS-Code oder App-Token) verlangt wird? a) Single Sign-On (SSO) b) Multi-Faktor-Authentisierung (MFA) c) Symmetrische Verschlüsselung d) Biometrisches Hashing	20	Quale procedura aumenta significativamente la sicurezza dell'accesso richiedendo un secondo fattore (es. codice SMS o token via app) oltre alla password? a) Single Sign-On (SSO) b) Autenticazione a più fattori (MFA) c) Crittografia simmetrica d) Hashing biometrico
21	Innerhalb welcher Frist muss eine Verletzung des Schutzes personenbezogener Daten (Data Breach) gemäß DSGVO an die zuständige Aufsichtsbehörde gemeldet werden? a) Innerhalb von 24 Stunden b) Innerhalb von 48 Stunden c) Innerhalb von 72 Stunden d) Innerhalb von 7 Tagen	21	Entro quale termine una violazione dei dati personali (Data Breach) deve essere notificata all'autorità di controllo competente ai sensi del GDPR? a) Entro 24 ore b) Entro 48 ore c) Entro 72 ore d) Entro 7 giorni
22	Welches ist das Hauptziel der europäischen NIS2-Richtlinie, die auch für Betriebe im Gesundheitswesen gilt? a) Die Vereinheitlichung von Office-Softwarelizenzen b) Die Regelung des Rechts auf Vergessenwerden für Bürger c) Die Erhöhung des gemeinsamen Cybersicherheitsniveaus in der gesamten EU für kritische Sektoren d) Die Verwaltung der Archivierungsfristen von Personalakten	22	Qual è l'obiettivo principale della direttiva europea NIS2, applicata anche alle aziende del settore sanitario? a) L'armonizzazione delle licenze software per l'ufficio b) La regolamentazione del diritto all'oblio per i cittadini c) L'innalzamento del livello comune di cibersicurezza in tutta l'UE per i settori critici d) La gestione dei tempi di archiviazione dei fascicoli del personale
23	Welches der folgenden Beispiele fällt laut DSGVO unter die Kategorie „besondere Kategorien personenbezogener Daten“ (sensible Daten)? a) Der Vor- und Nachname einer Person b) Die geschäftliche E-Mail-Adresse c) Gesundheitsdaten und medizinische Diagnosen d) Das amtliche Kennzeichen eines PKW	23	Quale tra i seguenti esempi rientra nella "categoria particolare di dati personali" (dati sensibili) secondo il GDPR? a) Il nome e cognome di una persona b) L'indirizzo e-mail di lavoro c) I dati relativi alla salute e le diagnosi mediche d) La targa automobilistica di un veicolo
24	Was ist der Hauptvorteil des Prinzips der „geringsten Berechtigung“ (Least Privilege)? a) Die Leistung des Computers zu erhöhen b) Schäden durch Benutzerfehler oder Sicherheitsvorfälle zu begrenzen c) Die Anzahl der installierten Drucker zu reduzieren d) Die WLAN-Abdeckung zu verbessern	24	Qual è il principale vantaggio del principio del "least privilege"? a) Aumentare le prestazioni del computer b) Limitare i danni causati da errori degli utenti o incidenti di sicurezza c) Ridurre il numero di stampanti installate d) Migliorare la copertura della rete WiFi
25	Was versteht man allgemein unter der „Compliance“ eines Unternehmensgeräts? a) Dass das Gerät eingeschaltet ist b) Dass das Gerät die vom Unternehmen festgelegten Anforderungen und Richtlinien erfüllt c) Dass Microsoft Office installiert ist d) Dass das Gerät mindestens 16 GB RAM besitzt	25	Che cosa si intende generalmente per "compliance" di un dispositivo aziendale? a) Che il dispositivo sia acceso b) Che il dispositivo rispetti i requisiti e le regole stabilite dall'organizzazione c) Che sia installato Microsoft Office d) Che disponga di almeno 16 GB di RAM