

Quiz 3

1	<p>Welches Gerät wandelt digitale in analoge Signale um?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Modem b) Router c) Switch d) Firewall 	1	<p>Che cosa fa il file system?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) gestisce la rete b) organizza file su disco c) protegge il sistema d) visualizza i contenuti
2	<p>Welches Betriebssystem wird von Apple entwickelt?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Windows b) Linux c) macOS d) Android a) 	2	<p>Quale ente italiano si occupa della protezione dei dati personali?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) INPS b) AGID c) Garante Privacy d) MIUR
3	<p>Was versteht man unter Verschlüsselung?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Eine Softwareart b) Eine Methode zum Schutz von Daten c) Eine Programmiersprache d) Ein Netzwerkprotokoll a) 	3	<p>Quale tipo di memoria è volatile?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) RAM b) SSD c) ROM d) Hard Disk
4	<p>Was stellt der Kernel dar?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Eine Anwendung b) Das Herz des Betriebssystems c) Eine Systemdatei d) Ein Treiber 	4	<p>Quale tra questi è un sistema operativo mobile?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Windows b) Linux c) Android d) macOS
5	<p>Was stellt das Protokoll TCP/IP dar?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Eine Programmiersprache b) Ein Betriebssystem c) Eine Sammlung von Netzwerkprotokollen d) Eine Antivirensoftware 	5	<p>Quale componente è responsabile della memorizzazione permanente dei dati?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) RAM b) SSD c) GPU d) Cache
6	<p>Was macht ein Compiler?</p>	6	<p>Quale tra questi è un tipo di rete locale?</p>

Quiz 3

	<ul style="list-style-type: none"> a) Führt den Code aus b) Übersetzt Quellcode in Maschinensprache c) Schreibt Code d) Analysiert Daten a) 		<ul style="list-style-type: none"> a) WAN b) LAN c) VPN d) Internet
7	<p>Welches davon ist ein mobiles Betriebssystem?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Windows b) Linux c) Android d) macOS e) 	7	<p>Che cosa rappresenta il kernel?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) un'applicazione b) il cuore del sistema operativo c) un file di sistema d) un driver
8	<p>Welcher Speichertyp ist flüchtig?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) ROM b) SSD c) RAM d) Festplatte 	8	<p>Che cosa si intende per crittografia?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Un tipo di software b) Un metodo per proteggere i dati c) Un linguaggio di programmazione d) Un protocollo di rete
9	<p>Welche Komponente ist für die permanente Datenspeicherung verantwortlich?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) RAM b) Cache c) GPU d) SSD 	9	<p>Che cosa rappresenta il protocollo TCP/IP?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Un linguaggio di programmazione b) Un sistema operativo c) Un insieme di protocolli di rete d) Un software antivirus
10	<p>Was ist Phishing?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Eine Art Virus b) Ein Angriff, um persönliche Informationen zu erhalten c) Eine Schutzsoftware d) Eine Backup Technik 	10	<p>Che cosa rappresenta il termine "bus" in informatica?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Un software b) Una rete locale c) Un canale di comunicazione d) Un tipo di memoria
11	<p>Welche Sprache wird häufig für die Webentwicklung verwendet?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Python b) C++ c) HTML 	11	<p>Quali tra i seguenti è un sistema operativo?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Microsoft Word b) Linux c) Photoshop

Quiz 3

	d) Java		d) Chrome
12	<p>Was ist eine IP-Adresse?</p> <p>a) Eine Softwareart b) Eine eindeutige Kennung für Geräte im Netzwerk c) Ein Sicherheitsprotokoll d) Eine Programmiersprache</p>	12	<p>Che cosa rappresenta il GDPR?</p> <p>a) una legge sulla sicurezza stradale b) una normativa sulla protezione dei dati c) un software d) un protocollo di rete</p>
13	<p>Was macht das Dateisystem?</p> <p>a) Verwalten des Netzwerks b) Organisiert Dateien auf der Festplatte c) Schützt das System d) Zeigt Inhalte an</p>	13	<p>Quale dispositivo converte segnali digitali analogici?</p> <p>a) Modem b) Router c) Switch d) Firewall</p>
14	<p>Welcher Befehl wird in Linux verwendet, um Dateien aufzulisten?</p> <p>a) ls b) cd c) mkdir d) rm</p>	14	<p>Che cosa fa un firewall?</p> <p>a) Accelera la connessione b) Protegge la rete da accessi non autorizzati c) Gestisce la memoria d) Visualizza contenuti web</p>
15	<p>Welcher davon ist ein Typ eines lokalen Netzwerks?</p> <p>a) WAN b) LAN c) VPN d) Internet</p>	15	<p>Che cosa fa un compilatore?</p> <p>a) Esegue il codice b) Traduce codice sorgente in linguaggio macchina c) Scrive codice d) Analizza dati</p>
16	<p>Welche italienische Behörde ist für den Schutz personenbezogener Daten zuständig?</p> <p>a) INPS b) AGID c) Datenschutzbehörde d) MIUR</p>	16	<p>Quale sistema operativo è sviluppato da Apple?</p> <p>a) Windows b) Linux c) macOS d) Android</p>

Quiz 3

17	<p>Welches davon ist ein Betriebssystem?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Microsoft Word b) Linux c) Photoshop d) Chrome 	17	<p>Quale linguaggio è comunemente usato per lo sviluppo web?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Python b) C++ c) HTML d) Java
18	<p>Was macht eine Firewall?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Beschleunigt die Verbindung b) Schützt das Netzwerk von unbefugtem Zugriff c) Verwalten des Speichers d) Zeigt Webinhalte an 	18	<p>Quale comando è usato in Linux per elencare file?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) cd b) ls c) mkdir d) rm
19	<p>Was bedeutet der Begriff „Bus“ in der Informatik?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Eine Software b) Ein lokales Netzwerk c) Ein Kommunikationskanal d) Ein Speichertyp 	19	<p>Che cos'è il phishing?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) un tipo di virus b) un attacco per ottenere informazioni personali c) un software di protezione d) una tecnica di backup
20	<p>Was stellt die DSGVO dar?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Ein Gesetz zur Verkehrssicherheit b) Eine Datenschutzverordnung c) Eine Software d) Ein Netzwerkprotokoll 	20	<p>Che cos'è un indirizzo IP?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Un tipo di software b) un linguaggio di programmazione c) Un protocollo di sicurezza d) Un identificativo univoco per dispositivi in rete

Quiz 3

FRAGEN - DOMANDE

1. Router, Switch, Hub – Descriva la funzione ed i loro compiti
Router, Switch, Hub – Beschreiben Sie die Funktion und Aufgaben
2. Quali sono le best practices per la gestione delle password in ambito sanitario?
Was sind Best Practices für das Passwortmanagement im Gesundheitswesen?
3. Spiegmi come installerebbe una stampante di rete su un computer
Erklären Sie, wie Sie einen Netzwerkdrucker auf einem Computer installieren würden
4. Spiegmi come gestirebbe la reinstallazione di un sistema operativo su più postazioni contemporaneamente
Erklären Sie, wie Sie die Neuinstallation eines Betriebssystems auf mehreren Arbeitsplätzen gleichzeitig verwalten würden
5. Privacy, Amministratore di sistema: definizione e compiti
Datenschutz: Systemadministrator, Definition und Aufgaben