

Instructions

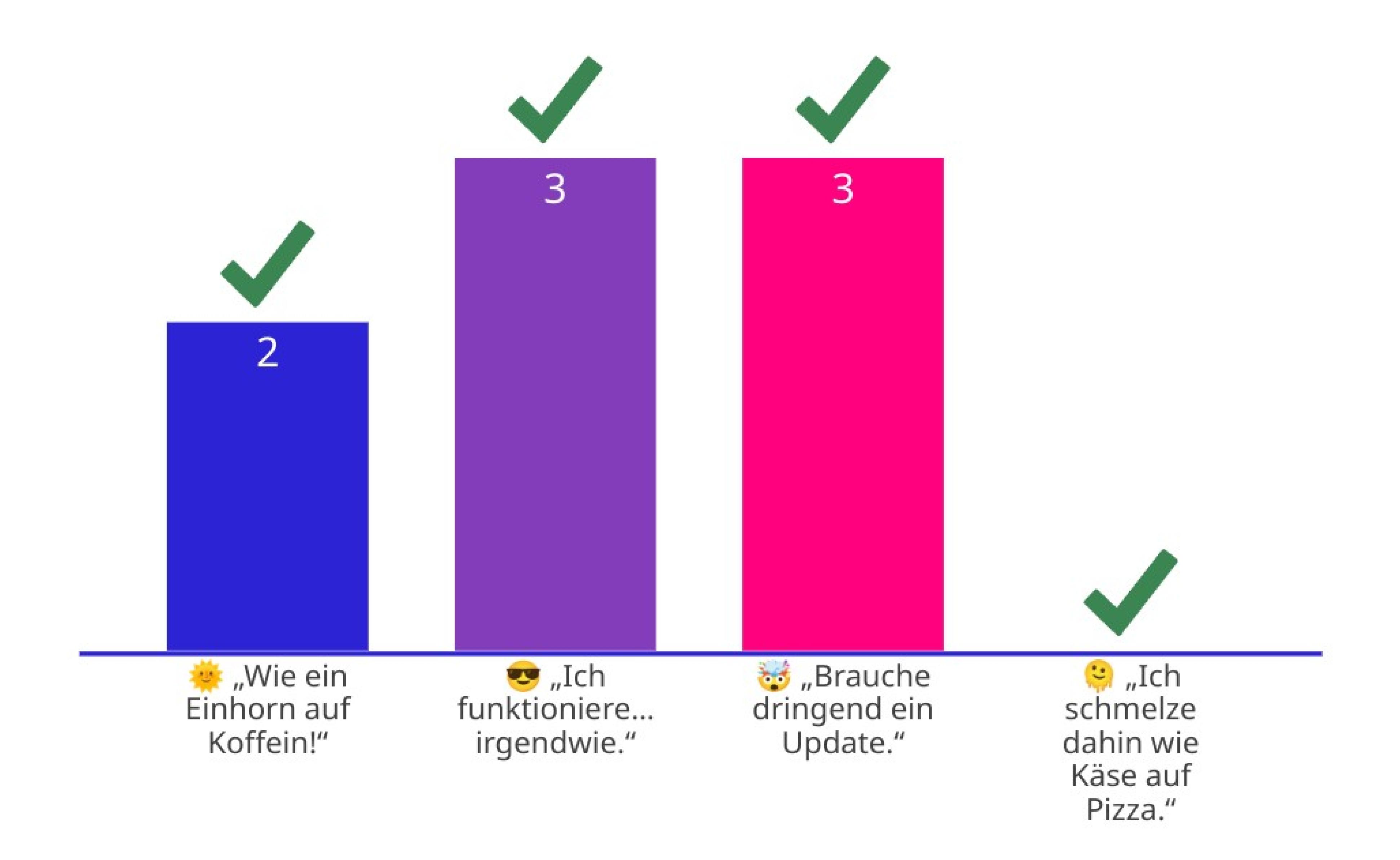








Wie fühlt ihr euch?

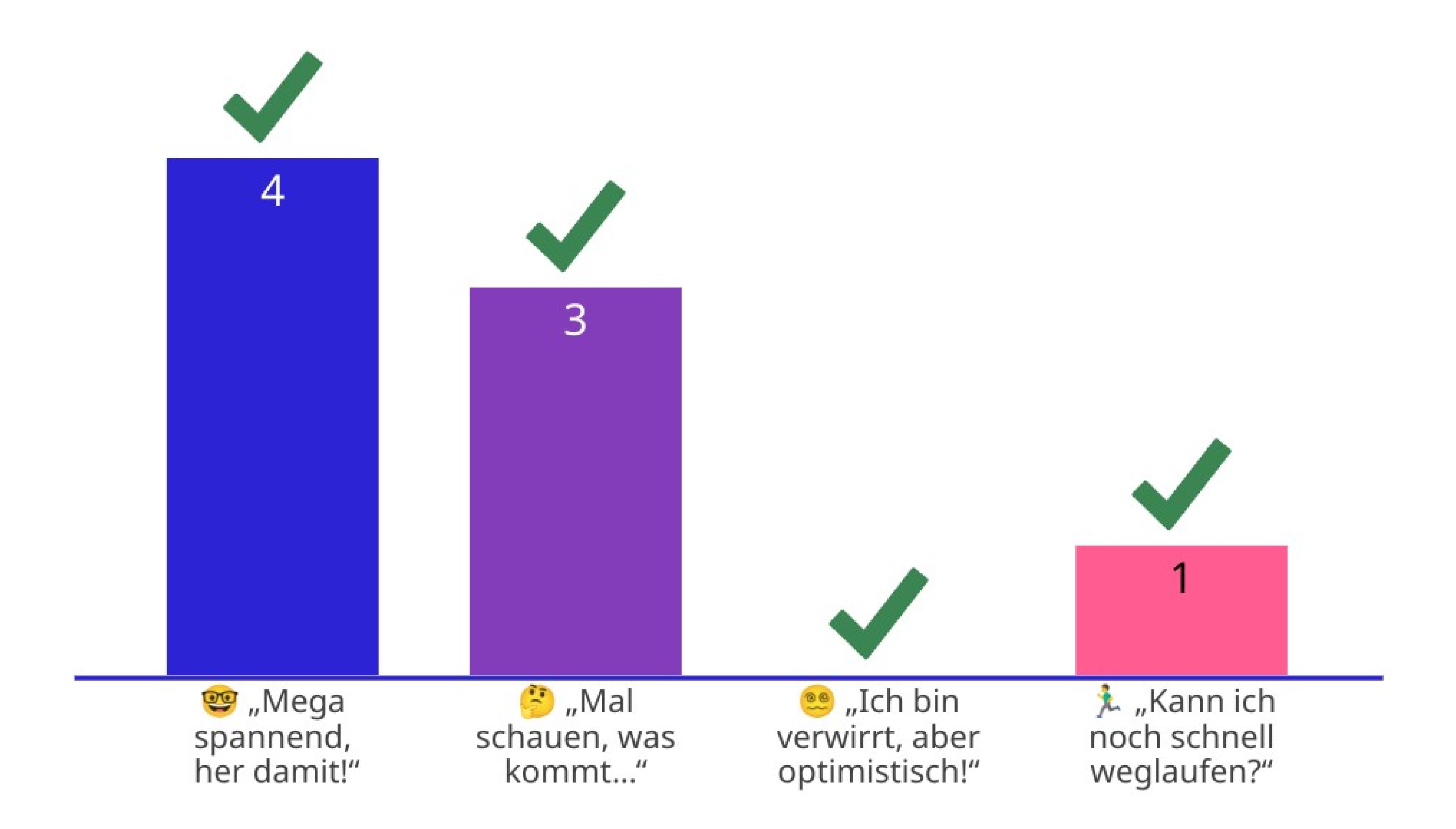








Wie fühlt ihr euch, wenn ihr an das heutige Thema denkt?

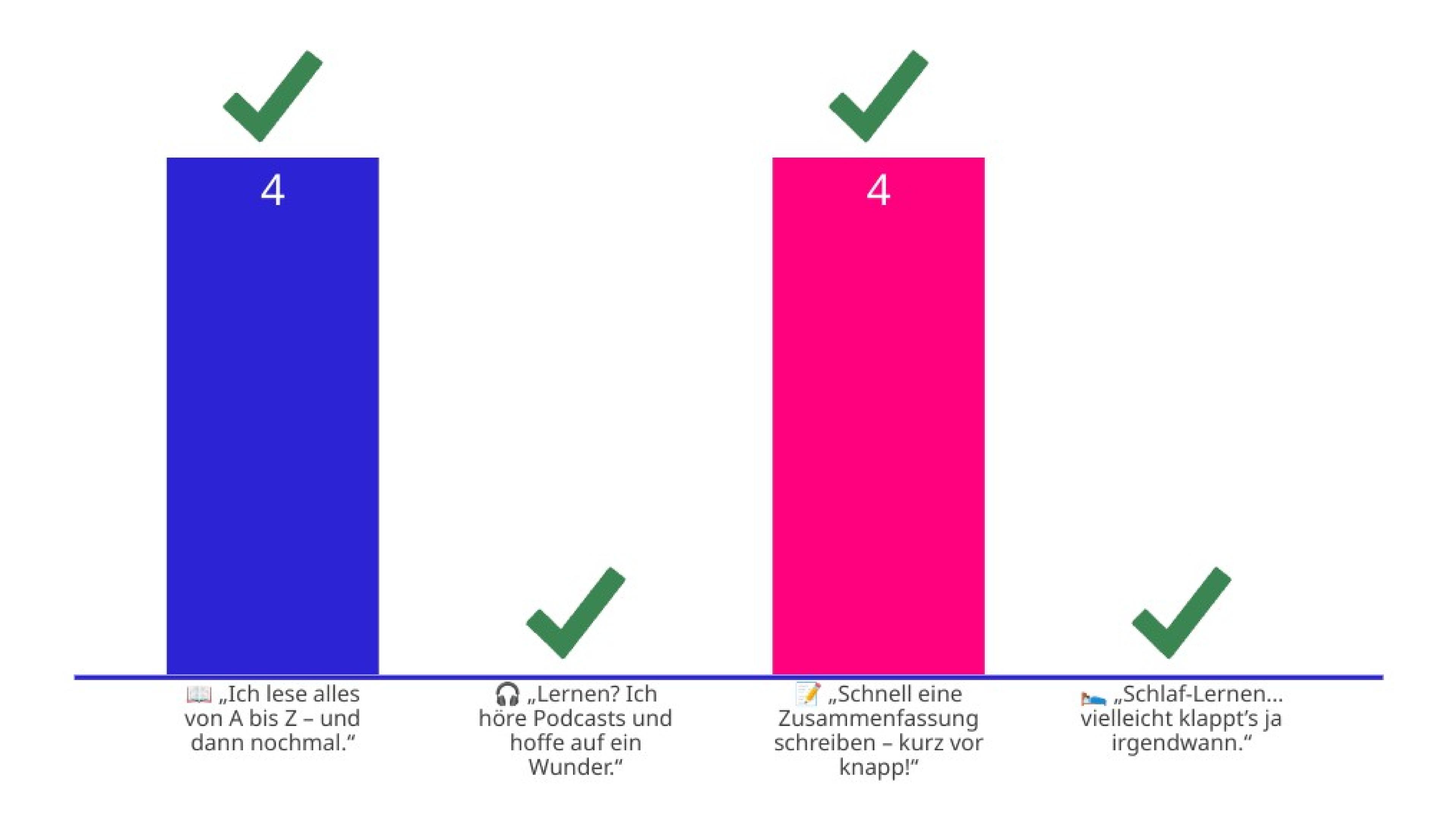








Was beschreibt eure Lernstrategie am besten?

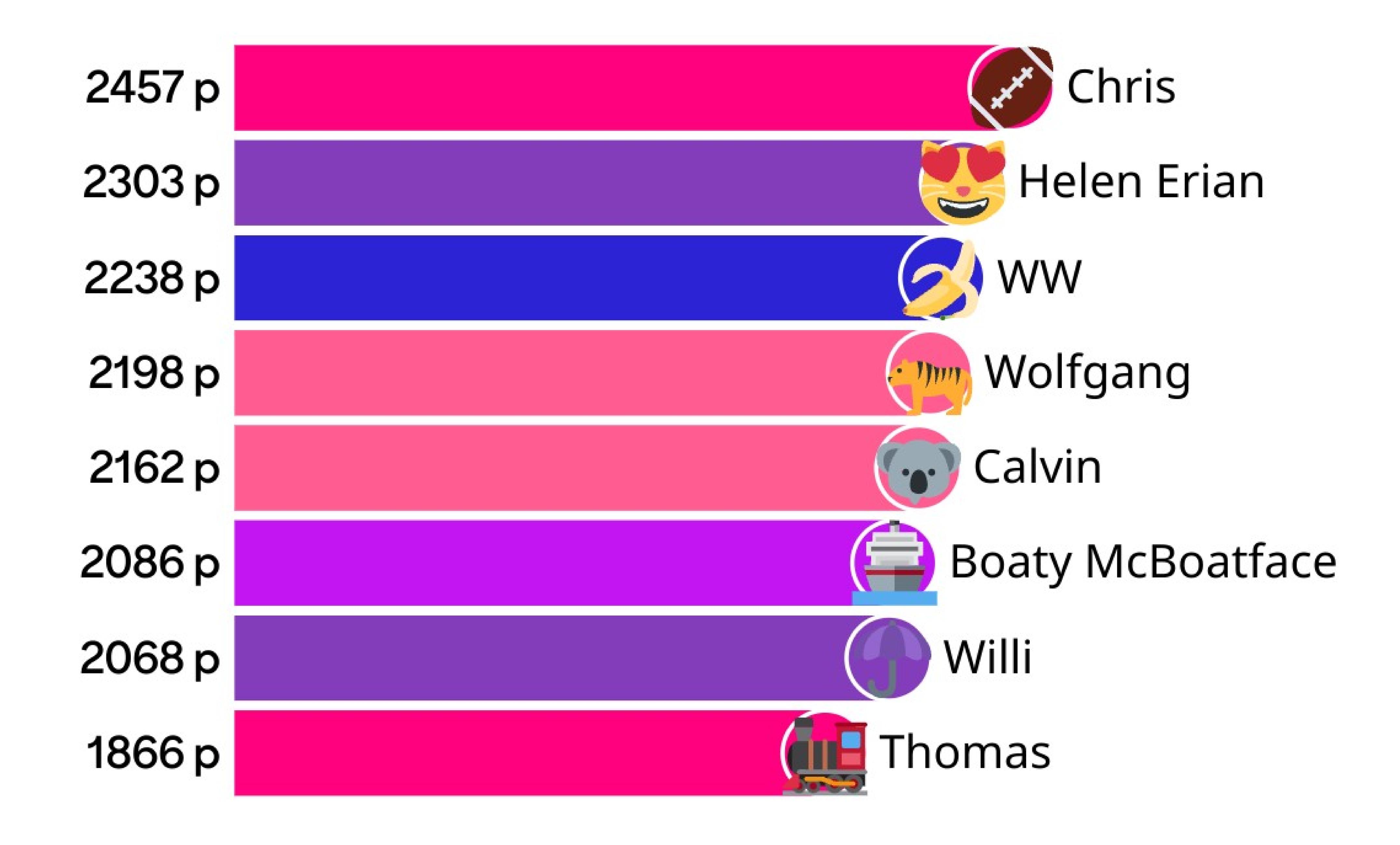








Quiz leaderboard



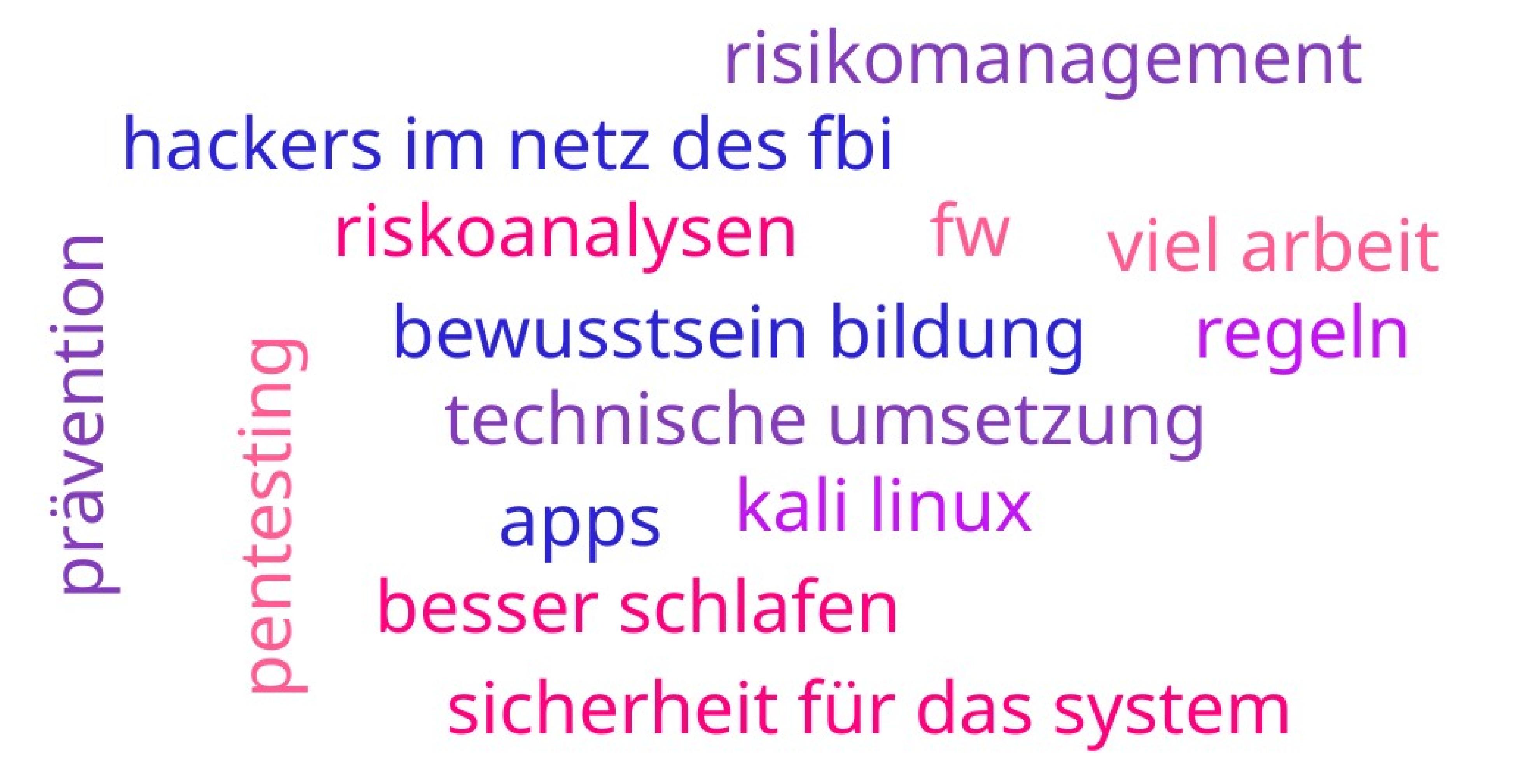






Was bedeutet Cybersicherheit für euch?

14 responses









Netzwerk Komponenten?

Switch

Firewall

NG-Firewall

Firewall

IoT-Devices

Fallback devices

Switch, Router, FW, VLANs,

Firewall, Switch, wifi, NAC, Segmentierung











Netzwerk Komponenten?

5G Router/Modem 24
Port Gigabit Switch 2 NAS
solutions
Netzwerkdrucker
SmartTV

NAS

Offline Sicherung









Datenspeicher?

Storage

Cloud , klassische FS/NAS

Synology NAS, Google Cloud NAS USB sticks USB Festplatte

Google Cloud, Proton Cloud

NetApp, NAS,

mobile Datenspeicher

NVME hochleistungsspeicher











Datenspeicher?

Cloud,NAS offline Speicher BluRay, DVD

ERP











Unternehmensanwendungen?

ERP

Microsoft Office (5)

AutoCAD

Entwicklungs IDEs, M365, diverse online Tools

BMD, Office, Outlook, Sharepoint, AutoCAD,

MS Office, Creative Cloud, Juprowa Warenwirtschaft,

DMS, CAD, SPS Anwendung, Office

MS 365 inklusive Copilot











Unternehmensanwendungen?

Mail-Client

Fallback









Kommunikation & Zusammenarbeit?





Verfügbarkeit?

Backup, Hardware vor Ort,

Bluray Backup USV

DFS

Fallback

Ausweich-5G Router

Redundant firewall, redundant server, USV, regelmäßige Backups, 24/7 hotline vertrag

Redundanz-Tiefe



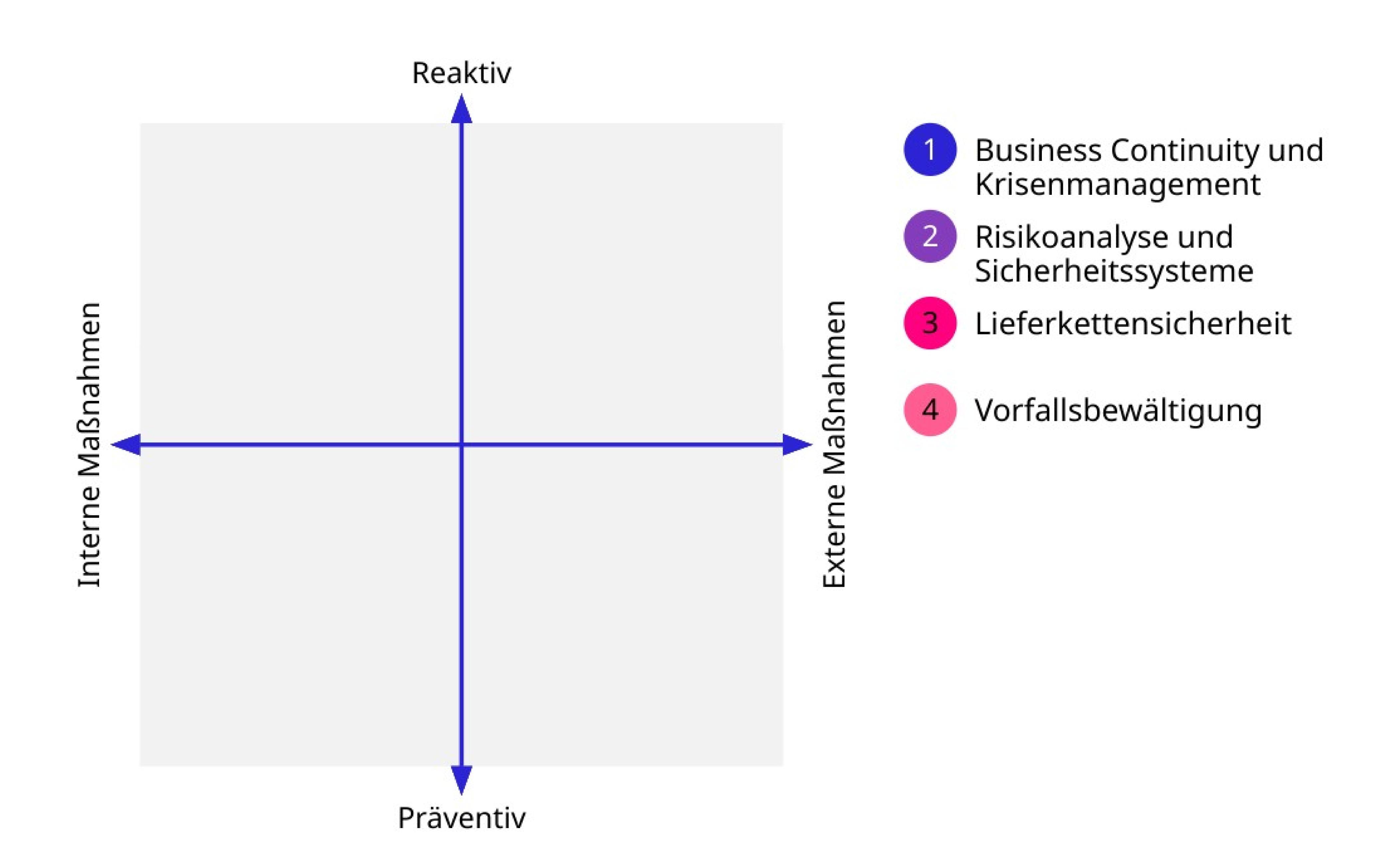








Ordnen Sie die folgenden Risikomanagementmaßnahmen ein.













Was ist das Hauptziel einer Risikoanalyse?



Durchführung von regelmäßigen Schulungen zur Cybersicherheit.



Automatisierung aller Arbeitsprozesse.



Sicherstellung der Datenzugänglichkeit für alle Mitarbeiter.



Identifikation und Bewertung von Risiken für IT-Systeme.









Was umfasst ein effektiver Incident-Response-Plan?



Datensicherungen nur bei schwerwiegenden Angriffen durchführen.



Planung der Geschäftsstrategie für die nächsten fünf Jahre.



Schnell auf Cybervorfälle reagieren und Schäden begrenzen.



Einführung von Multi-Faktor-Authentifizierung für alle Systeme.

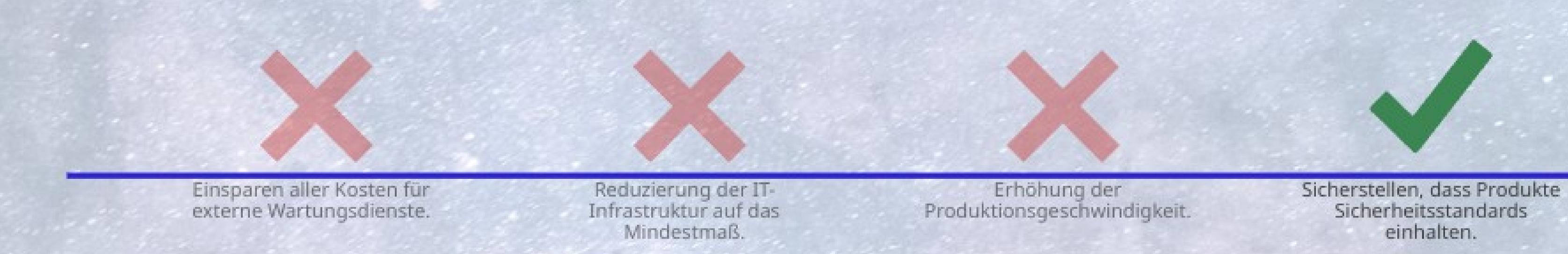








Was ist ein Ziel von Sicherheitsmaßnahmen beim Erwerb und der Wartung von IKT-Systemen?





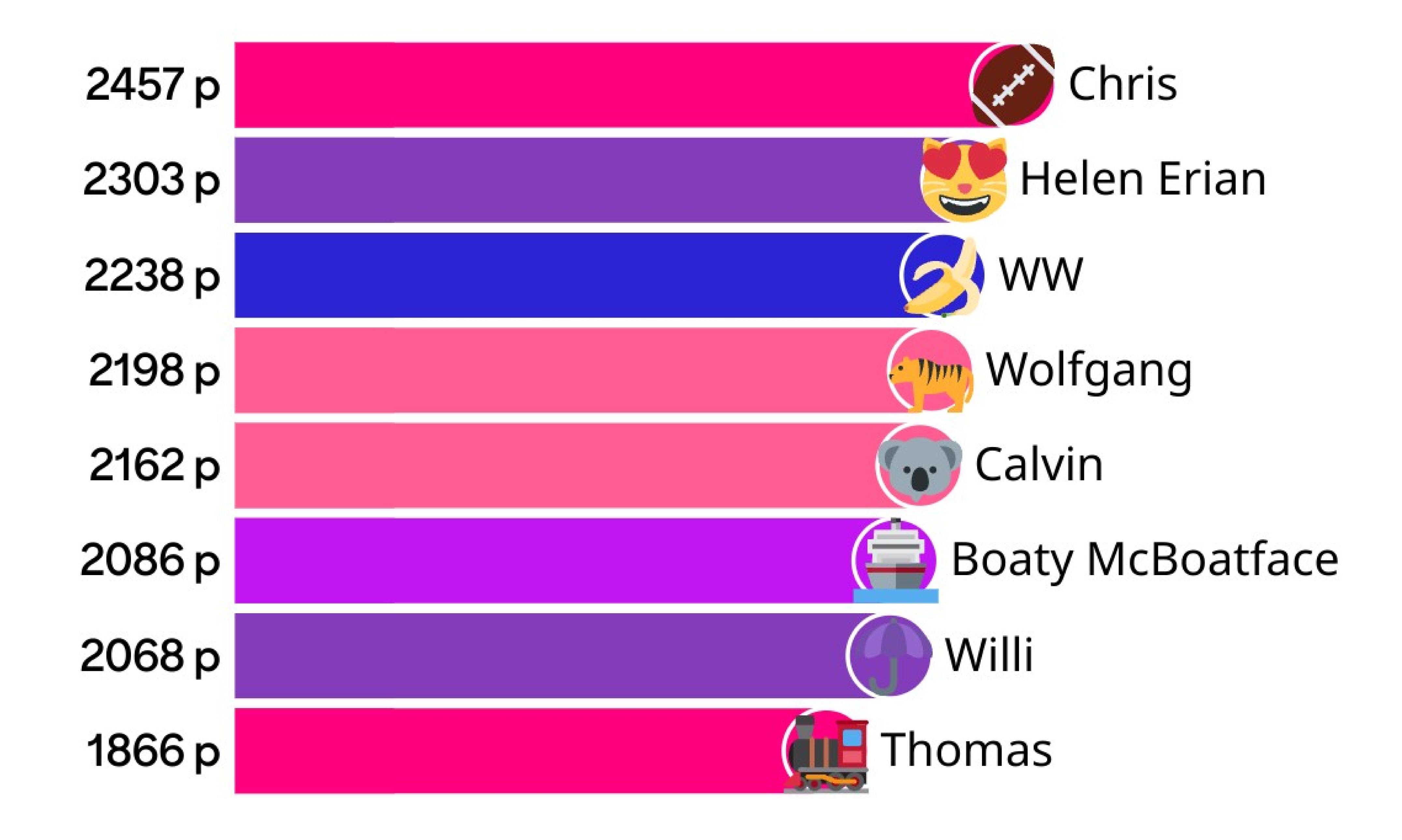
Sicherheitsstandards







Leaderboard

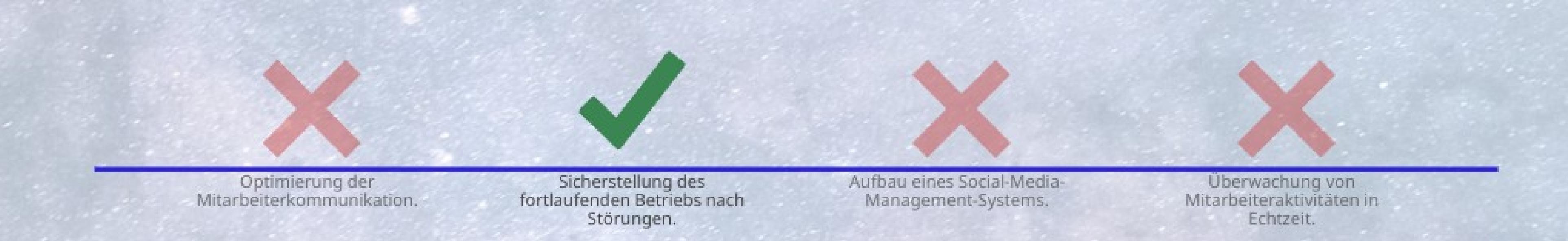








Wofür ist der Business-Continuity-Plan in einer Organisation zuständig?











Welche Maßnahme fördert die Sicherheit der Lieferkette?



Überprüfung von Sicherheitsstandards bei Dienstleistern.



Zuweisung aller internen Sicherheitsaufgaben an externe Anbieter.



Implementierung eines Jahresbudgetplans für die IT-Abteilung.



Beibehaltung aller Lieferanten ohne Überprüfung.









Warum ist es wichtig, die Wirksamkeit von Sicherheitsmaßnahmen zu bewerten?



Um Kosten für Cyberversicherungen zu senken.



Um den IT-Support externen Dienstleistern zu überlassen.



Um Maßnahmen bei Bedarf anzupassen und zu verbessern.



Um die Anzahl der Mitarbeiter im Sicherheitsbereich zu reduzieren.



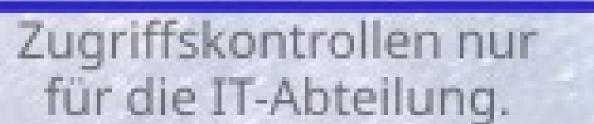






Was gehört zu effektiven Cyberhygienemaßnahmen?







Begrenzung der Passwortkomplexität für Mitarbeiter.



Regelmäßige Schulungen zum sicheren Verhalten online.



Erstellung von monatlichen Social-Media-Berichten.

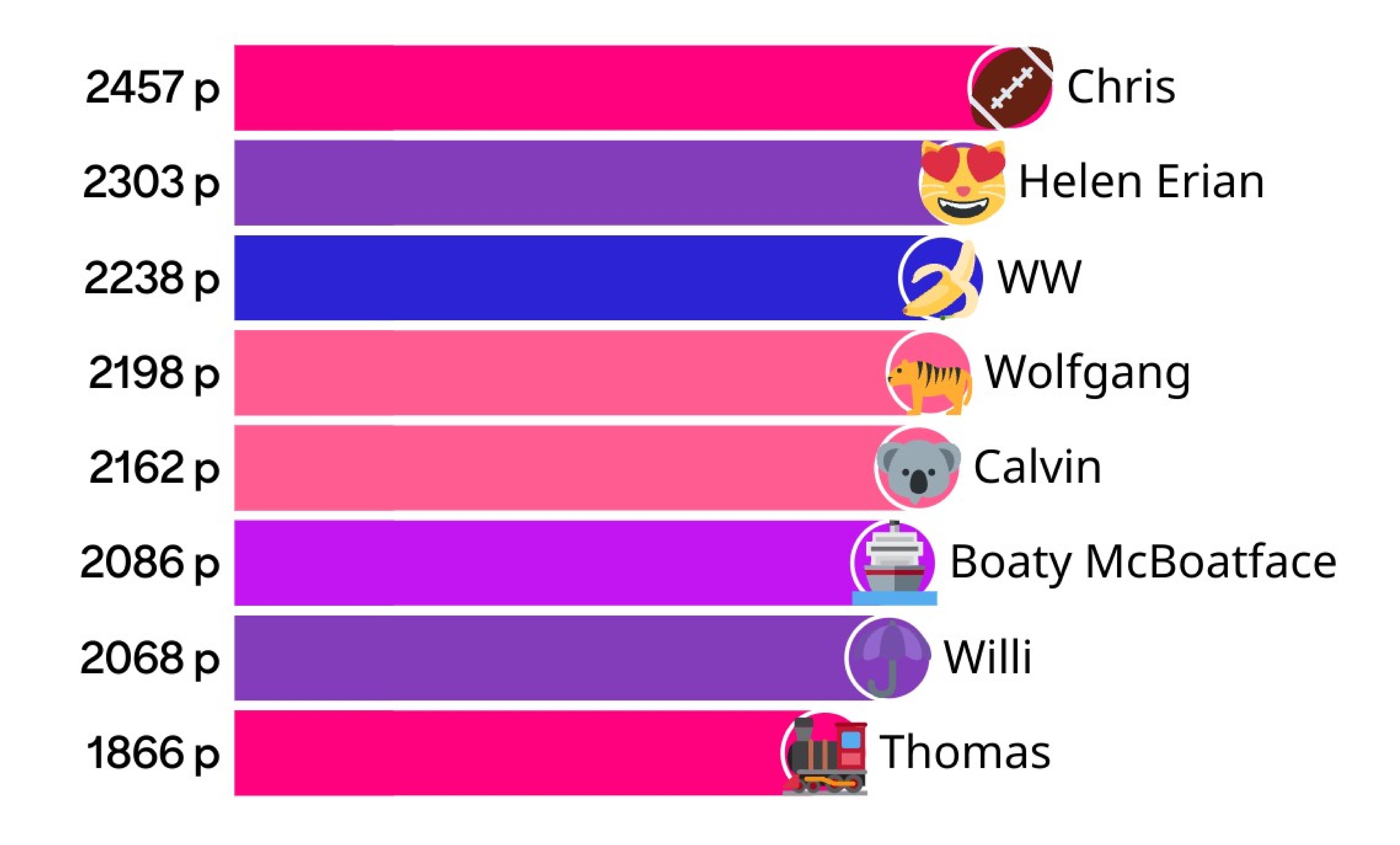








Quiz leaderboard









Gebt uns nun bitte gerne euer Feedback über den Workshop 🚀







