

cyberlink

cyberlink

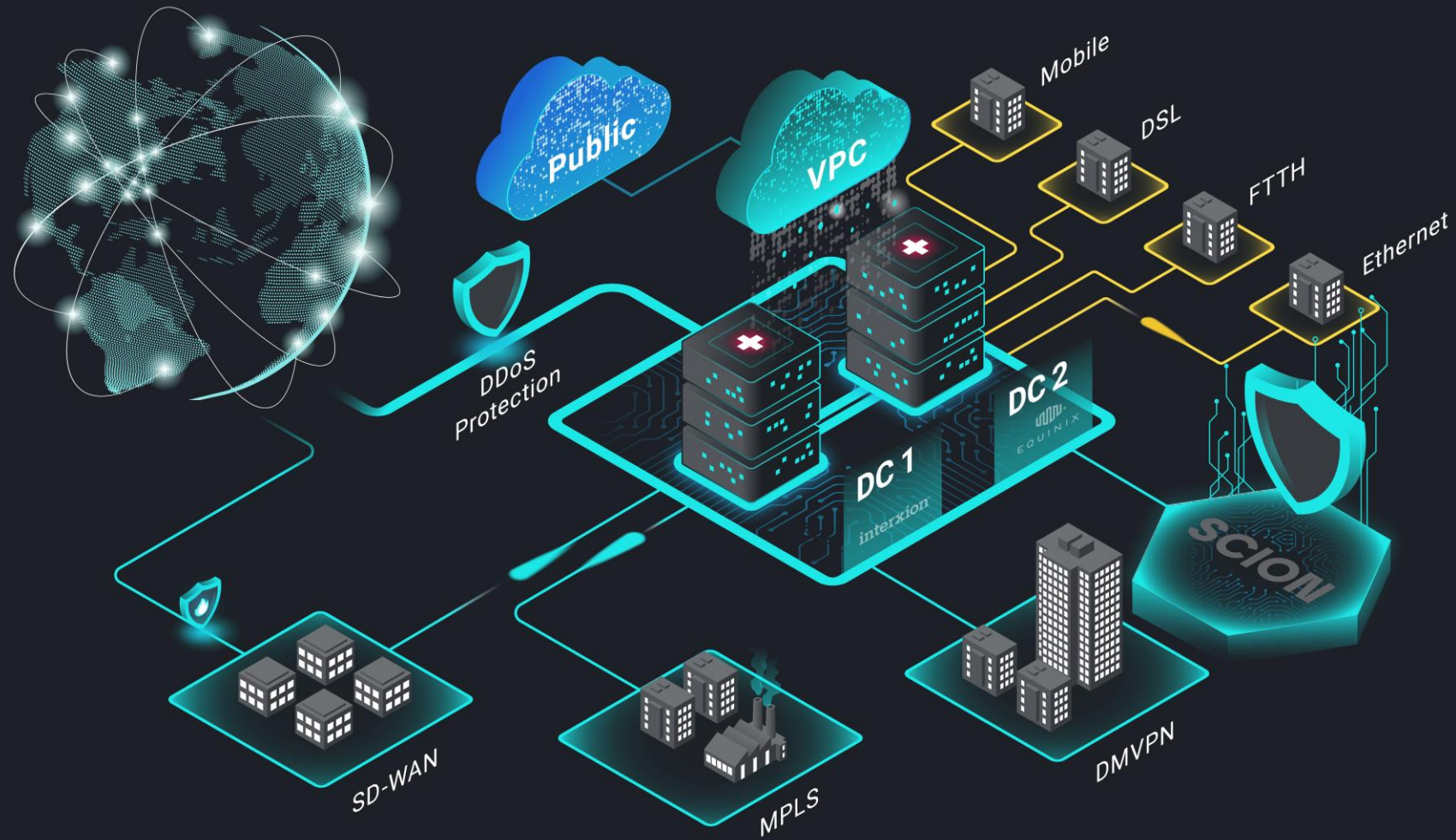


Secure
Swiss
Finance
Network

cyberlink

SCION.

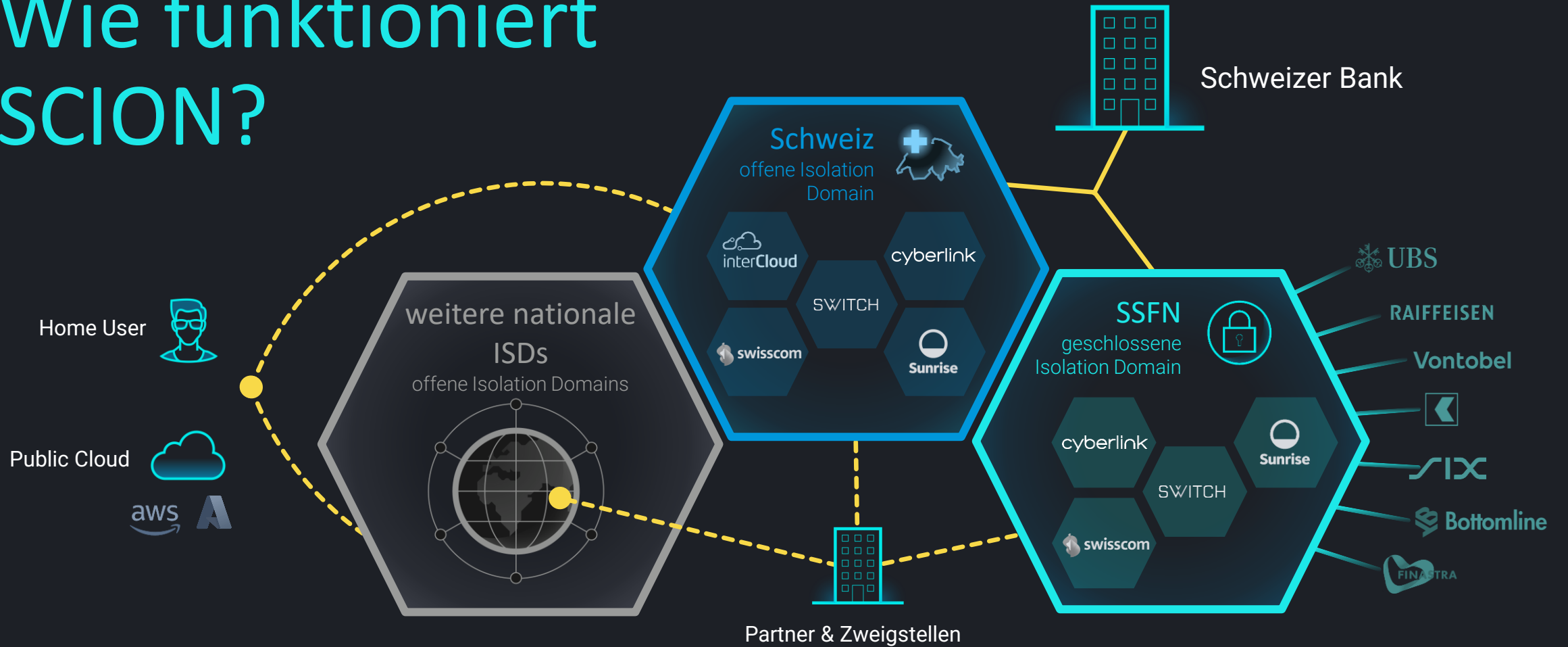




Bilanz Telekom Rating



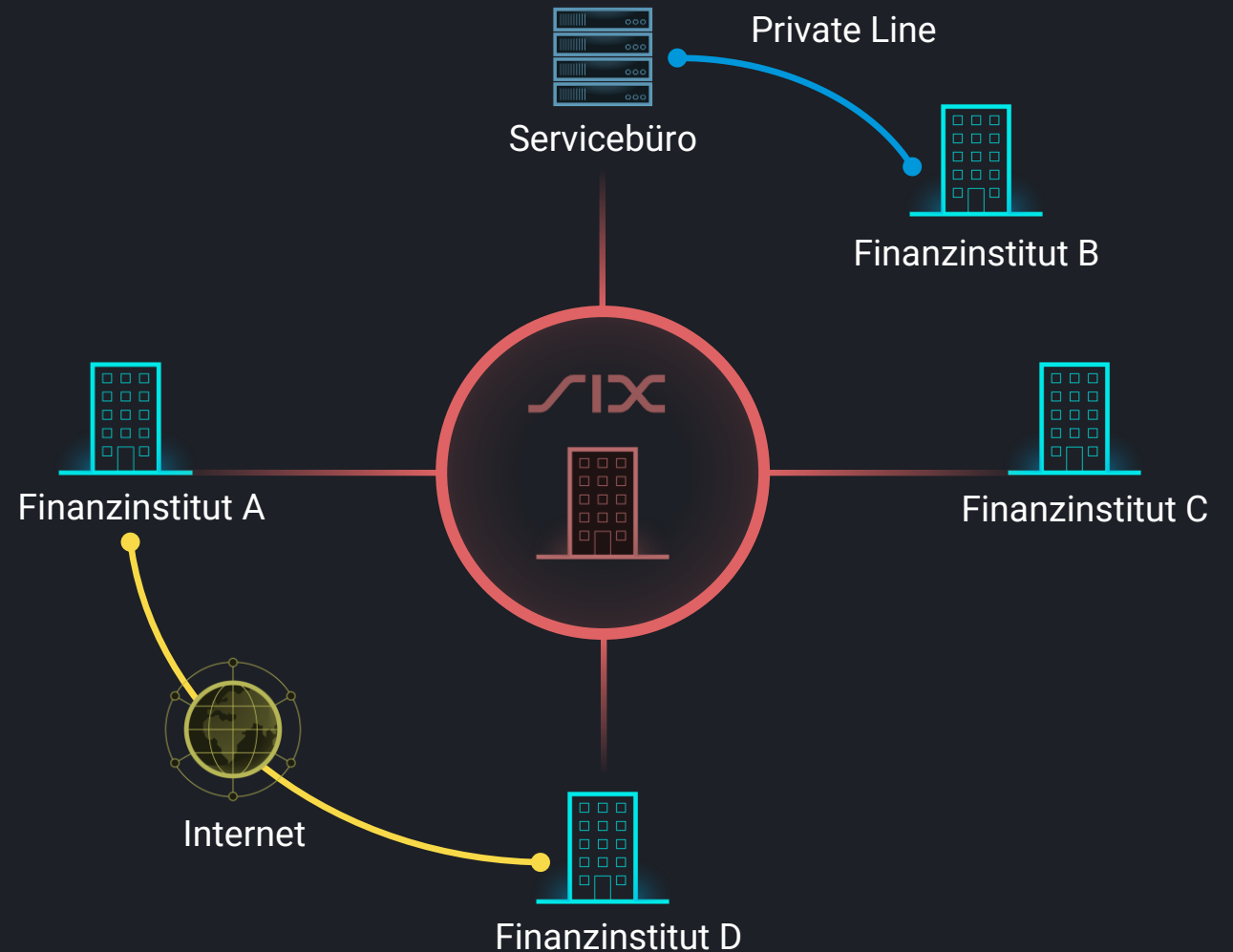
Wie funktioniert SCION?



Wie funktioniert SSFN?

Status Quo: **Finance IPNet.**

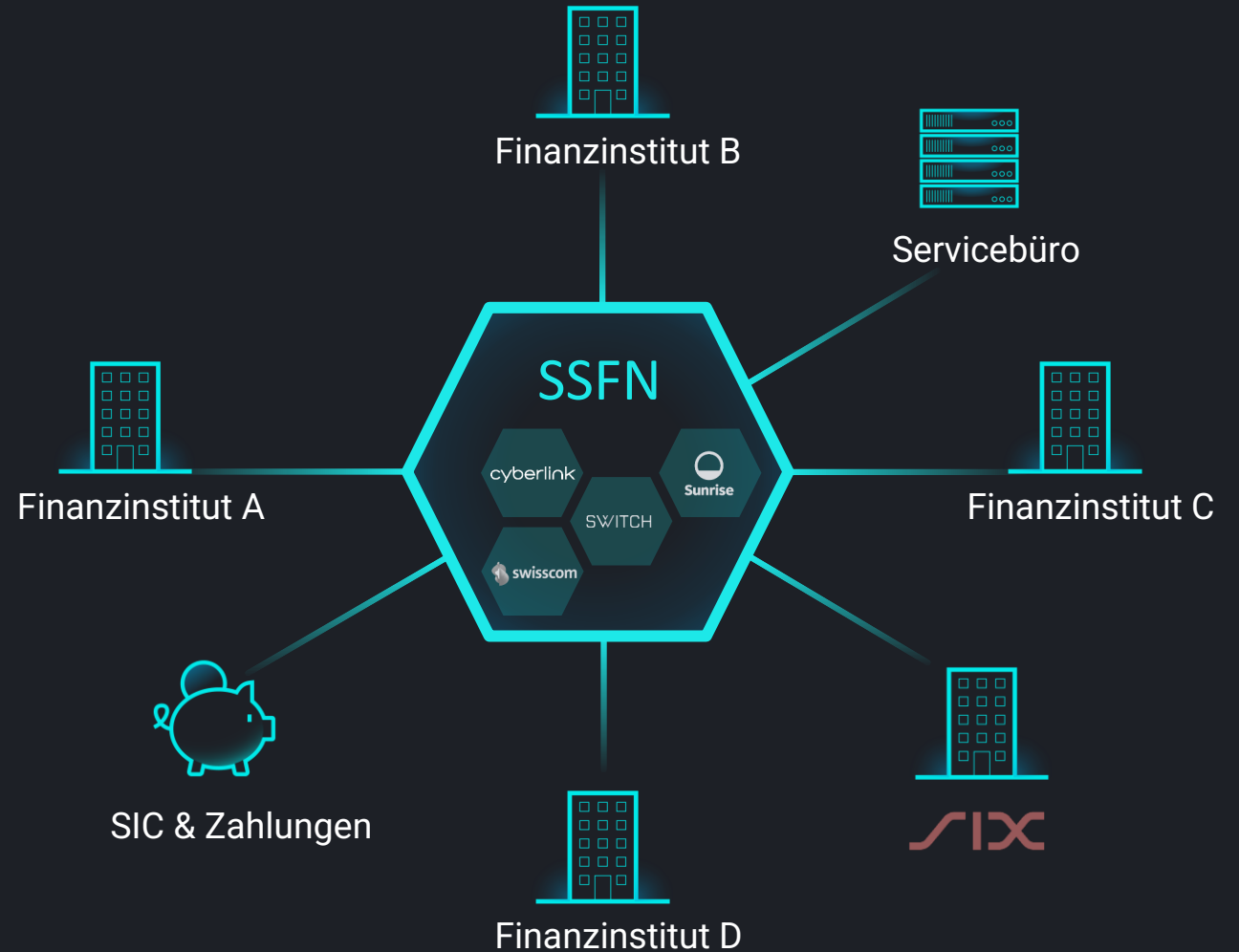
- Sicher, aber limitiert
- Unflexible zentralisierte Hub-and-Spoke-Architektur
- Ergänzende, parallele Verbindungen nötig:
 - Anfälliges VPN via Internet
 - Teure dedizierte Verbindungen



Wie funktioniert SSFN?

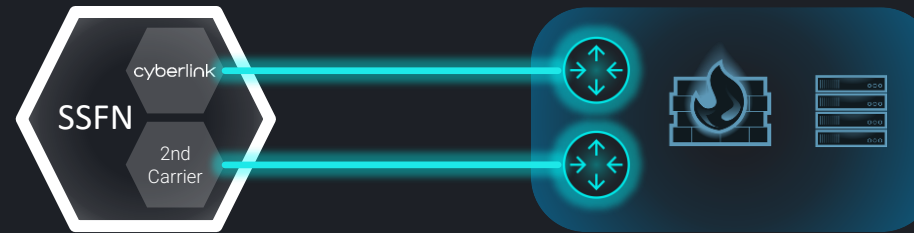
Zentrale Schweizer Finanzmarkt Kommunikationsplattform.

- Flexible Any-to-Any-Kommunikation unter den SSFN-Teilnehmern
- Inhärenter Schutz vor Cyber-Risiken
- Konsolidierung bestehender Verbindungen zu Finanzmarkt Teilnehmern.
- SNB-konforme Kommunikation



Leistungstiefe von Cyberlink.

- Provided by Cyberlink
- Kundenhoheit



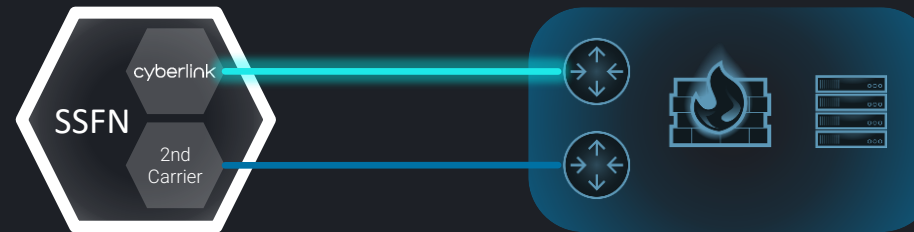
SCION Access – Single Provider

- 2x Uplink
- 2x SCION Edges



SCION Access – Dual Provider

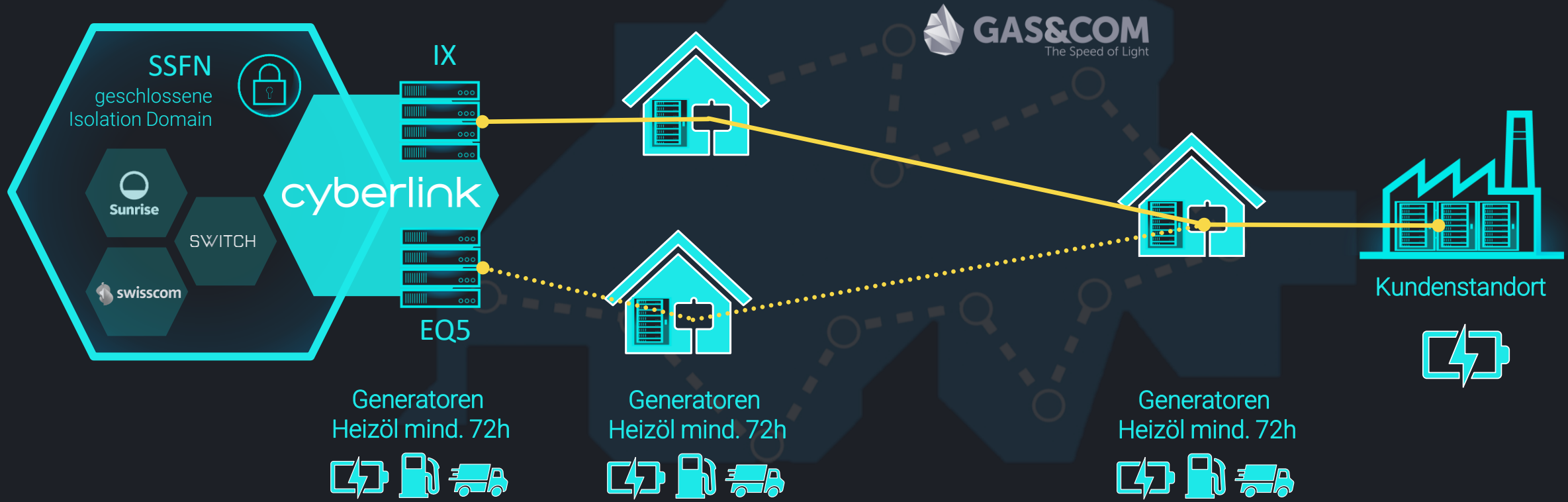
- 1x Uplink
- 2x SCION Edges



SCION Transit

- 1x Uplink
- Keine SCION Edge

Stromautonomie.



cyberlink

Ein Ökosystem entsteht.



cyberlink

Darum Cyberlink.



«Cyberlink ist ein wertvoller Partner für die ETH und unterstützt aktiv die Forschung von wichtigen SCION-Projekten.»

Prof. Adrian Perrig - SCION Evangelist an der ETH Zürich

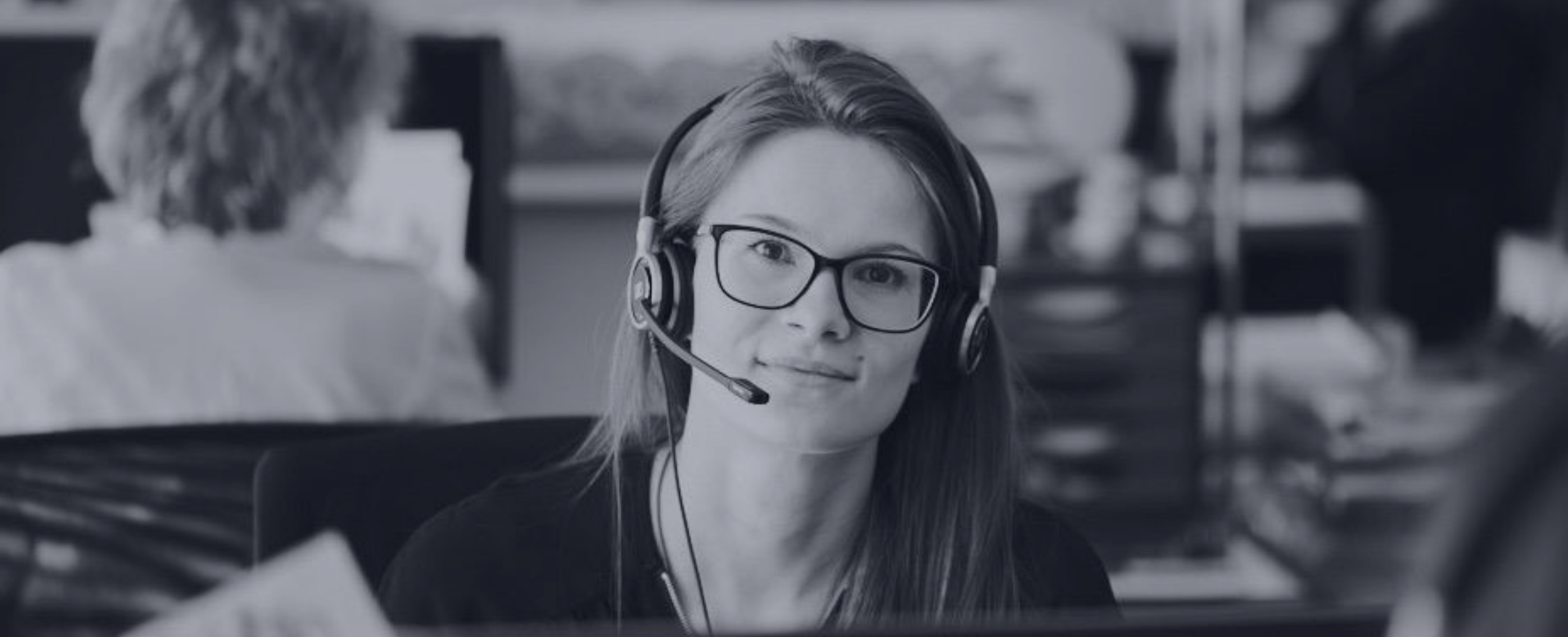
ETH Zürich

»
«Mit ihrem Track Record als Corporate Network & Internet Provider stärkt Cyberlink den SSFN-Netzwerkverbund und sorgt für ein noch robusteres Ökosystem.»

Fritz Steinmann, Senior Network & Network Security Architect bei SIX

SIX





Herzlichen Dank.

cyberlink