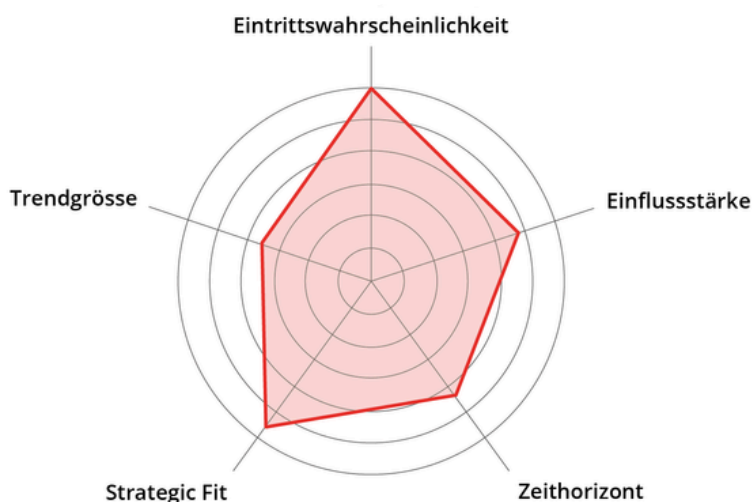


Application Programming Interfaces (API) first

"API First macht den Schweizer Tourismus digital anschlussfähig – durch nahtlose Integrationen und erweiterbare Systeme von Beginn an."



IN A NUTSHELL

„API First“ bedeutet, dass Unternehmen ihre Software-Entwicklung mit dem Fokus auf APIs (Application Programming Interfaces) beginnen. APIs ermöglichen es, dass verschiedene Anwendungen miteinander kommunizieren und Daten austauschen. Der Trend stellt sicher, dass Systeme und Dienste von Anfang an miteinander kompatibel sind und so Integrationen sowie Erweiterungen erleichtert werden. Dieser Ansatz ermöglicht eine bessere Zusammenarbeit zwischen den Entwicklerteams, klare Dokumentation und frühzeitiges Testing.

RELEVANZ IM TOURISMUS

- Beschleunigte Markteinführung, bessere Skalierbarkeit und Flexibilität.
- Nahtlose Anbindung an Partner, Plattformen und Systeme.
- Schnelle Umsetzung neuer digitaler Angebote und Innovationen.
- Zukunftssicherheit: durch flexible, erweiterbare IT-Strukturen.

RELEVANTE PLAYER

Im Tourismus hilft der API-First-Ansatz, durch einfache und flexible Schnittstellen z.B. Hotels, Fluggesellschaften, Buchungsplattformen, Mietwagen und andere Services effizient zu verbinden und so neue, innovative Reiseangebote schnell umzusetzen. Es fördert offene Kooperationen, z.B. um dynamisches Packaging oder personalisierte Erlebnisse zu ermöglichen.