

SIEMENS



SIEMENS ADVANTA

Die nachhaltige und intelligente Zukunft des Tourismussektors

Digitale Solutions und Services

[siemens-advanta.com](https://www.siemens-advanta.com)

Den Herausforderungen begegnen: **Die digitale und nachhaltige Zukunft** im Tourismussektor gestalten

Im sich ständig wandelnden globalen Umfeld stehen Organisationen im Tourismussektor vor einer Vielzahl von Herausforderungen, darunter die Reduzierung des CO₂-Fußabdrucks, die Verbesserung der operativen Effizienz und die Kostenoptimierung. Bei Siemens Advanta sind wir uns

dieser Herausforderungen bewusst und unterstützen unsere Kunden, diese mittels Digitalisierung zu bewältigen. Durch die Verbindung von IT- und OT-Infrastruktur ermöglichen wir Unternehmen, diese Hindernisse zu überwinden und eine datengesteuerte und nachhaltige Zukunft zu gestalten.

- 1. Steigende Betriebskosten**
- 2. Notwendigkeit der Dekarbonisierung**
- 3. Steigende Erwartungen der Gäste**
- 4. Daten in Silos von mehreren Stakeholdern**
- 5. Höhere Sicherheitsanforderungen**

Wie können diese Herausforderungen gelöst werden?

In den vergangenen 25 Jahren hatten wir das Privileg, mit der Tourismusbranche zusammenzuarbeiten und uns insbesondere auf die Digitalisierung verschiedener Unternehmen wie Hotels, Bettenbanken, Reisebüros und globalen GDS-Plattformen zu konzentrieren. Unser vorrangiges Ziel ist es, durch die Unterstützung der digitalen und nachhaltigen Transformation unserer Kunden einen signifikanten Mehrwert für sie zu schaffen. Dabei legen wir besonderen Wert auf

differenzierende und innovative IoT-Lösungen. Wir unterstützen unsere Kunden dabei, einzigartige digitale Prozesse zu entwickeln, kreative Ideen zu generieren und ihnen dadurch einen Wettbewerbsvorteil zu verschaffen. Durch stetige Verbesserung und das Vorantreiben neuer Entwicklungen sind wir immer einen Schritt voraus und helfen unseren Kunden dabei, durch Digitalisierung eine einzigartige Marktposition und ein herausragendes Wertversprechen zu erlangen.



Entwicklung und Umsetzung digitaler Produkte



IT/OT-Konvergenz – physische und virtuelle Welt



Gemeinsames Design Thinking mit Kunden und Ökosystem-Partnern



Cloud und Leistung



Datenverarbeitung, -analytik und KI

Digitale Services und Solutions für Ihre Herausforderungen im Tourismussektor

	Fluggesell- schaften	Incoming Services	Reise- veranstalter	Vertriebs- kanäle	Hotelketten	B2B/C-Platt- formen	Betten- banken
Digitale Transformation	✓		✓	✓	✓	✓	✓
Erweitertes Datenmanagement	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
E-Commerce- und End-User-Tools	✓	✓			✓	✓	
eDistribution und Ökosystemintegration	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zahlungsplattformen	✓	✓			✓	✓	
Backend-Tools		✓	✓	✓	✓	✓	✓

Digitale Transformation

Unser Service für die digitale Transformation fungiert als Katalysator für Innovationen. Wir bieten fundierte Beratung, kreative Ideen für neue Produkte und wegweisende Geschäftsmodelle, die auf disruptiven Technologien basieren. Durch die Transformation Ihres Unternehmens bleiben Sie mit unseren dynamischen Lösungen an der Spitze des digitalen Zeitalters.

- Beratungsleistungen
- Ideenfindung für neue Produkte
- Neue Geschäftsmodelle
- Disruptive Technologien



Erweitertes Datenmanagement

Optimieren Sie Ihre Datenkapazitäten mit unserem fortschrittlichen Data Management Service. Wir schaffen unternehmensinterne Data Lakes, bieten operative Dashboards für Echtzeit-Einblicke und stellen leistungsstarke Prognose-Tools für die Nachfrage und Preisgestaltung bereit. Unsere Market Intelligence Crawler sorgen dafür, dass Sie in der datengesteuerten Welt immer einen Schritt voraus sind. Verwandeln Sie Ihre Daten in eine strategische Ressource für nachhaltiges Wachstum.

- Data Lake für Unternehmen
- Operatives Dashboard
- Prognose-Tools (Nachfrage, Preisgestaltung,...)
- Marktanalyse (Crawler)

E-Commerce und UX

Entdecken Sie die Zukunft des E-Commerce mit unseren individuellen Lösungen. Von maßgeschneiderten B2C/B-e-Commerce-Portalen und Treueplattformen bis hin zu hochmodernen Empfehlungssystemen für maschinelles Lernen und Cross-Selling-Tools verbessern wir das Nutzererlebnis und steigern den Umsatz. Mit unserem 3D-Buchungssystem und automatisierten Ein- und Auscheck-Verfahren optimieren wir den Betrieb und machen Ihr E-Commerce-Unternehmen wirklich außergewöhnlich.

- E-Commerce-Portal B2C/B
- Treueplattformen
- ML-Empfehlungstools
- ML-Cross-Selling-Tools
- Apps für den Aufenthalt
- 3D-Buchungssystem
- Automatisches Ein- und Auschecken
- ...



Zahlungsplattformen

Wir ermöglichen eine nahtlose Integration mit Zahlungsplattformen, standardisierte Workflows mit einem zentralen Knotenpunkt für den Zahlungsverkehr und legen besonderen Wert auf PCI/DSS-Compliance und Cybersicherheit, um Ihre Finanzdaten zu schützen. Durch unsere Lösungen transformieren Sie Ihr Zahlungsökosystem, um mehr Sicherheit und reibungslose Transaktionen zu gewährleisten.

- P2P-Integration mit Zahlungsplattformen
- Zentraler Knotenpunkt für den Zahlungsverkehr
- PCI/DSS
- Cybersicherheit



Systemintegration

Bringen Sie Ihr Unternehmen mit unserem Systemintegrations-Service auf das nächste Level. Wir bieten nahtlose Integration mit Vertriebsplattformen und Metasuchmaschinen, zentralisieren Inventar- und Buchungsdaten und ermöglichen branchenübergreifende Integrationen, von Auto bis CRM. Erleben Sie optimierte Abläufe und nutzen Sie das volle Potenzial Ihres Unternehmens mit unseren umfassenden Integrationslösungen.

- P2P-Konnektivität mit Vertriebsplattformen
- P2P mit Metasuchmaschinen
- Zentralisierte Bestandsverwaltung
- Zentraler Buchungspool
- P2P-Integration mit Auto, Flug, Ticketing,...
- ERP, CRM, LMS,...



Backend-Anwendungen

Ermöglichen Sie eine Transformation Ihrer digitalen Abläufe mit unserer individuell angepassten Backend-App-Implementierung. Durch den Einsatz intelligenter Automatisierung verbessern wir das Content-Management, die Preisgestaltung, die Produktoptimierung und das Umsatzmanagement. Stärken Sie Ihre digitale Präsenz und beschleunigen Sie das Wachstum Ihres Unternehmens mit unseren maßgeschneiderten Lösungen.

- KI-gestütztes Content-Management
- Preismanagement
- Produktmanagement
- Ertragsmanagement
- ...

Was wir **für unsere Kunden erreichen**

Bei Siemens Advanta unterstützen wir unsere Kunden bei ihrer digitalen Transformation, indem wir unser Fachwissen und die neuesten Technologien nutzen. Unser Ziel ist es, Unternehmen der Tourismusbranche zu unterstützen, damit sie bei ihren Digitalisierungsbemühungen die

besten Ergebnisse zu erzielen. Indem wir die individuellen Herausforderungen und Ziele unserer Kunden verstehen, bieten wir maßgeschneiderte Lösungen, die Effizienz, Innovation und nachhaltige Praktiken fördern.



End-to-End-Service für einen globalen Hotelkonzern
24x7 1 Milliarde \$ Hotel-E-Commerce-Plattform (25-jährige Kundenbeziehung)

Ein realer Zimmerreservierungsprozess ermöglicht es Kunden, genau das Zimmer zu buchen, in dem sie übernachten möchten.



Performance-Boost für zwei globale Bettenbanken
Unterstützung eines B2B-Großhändlers aus der Reisebranche, sein Geschäft innerhalb von zwei Jahren zu verdreifachen

Moving2Cloud und Sicherstellung der Skalierbarkeit im Unternehmen mit einer Response-Zeit von weniger als 1 Sekunde und Unterstützung von 100 Millionen Suchanfragen pro Tag

60%

Steigerung der
Conversion-Rate

35%

Steigerung der
Geschäftskapazität

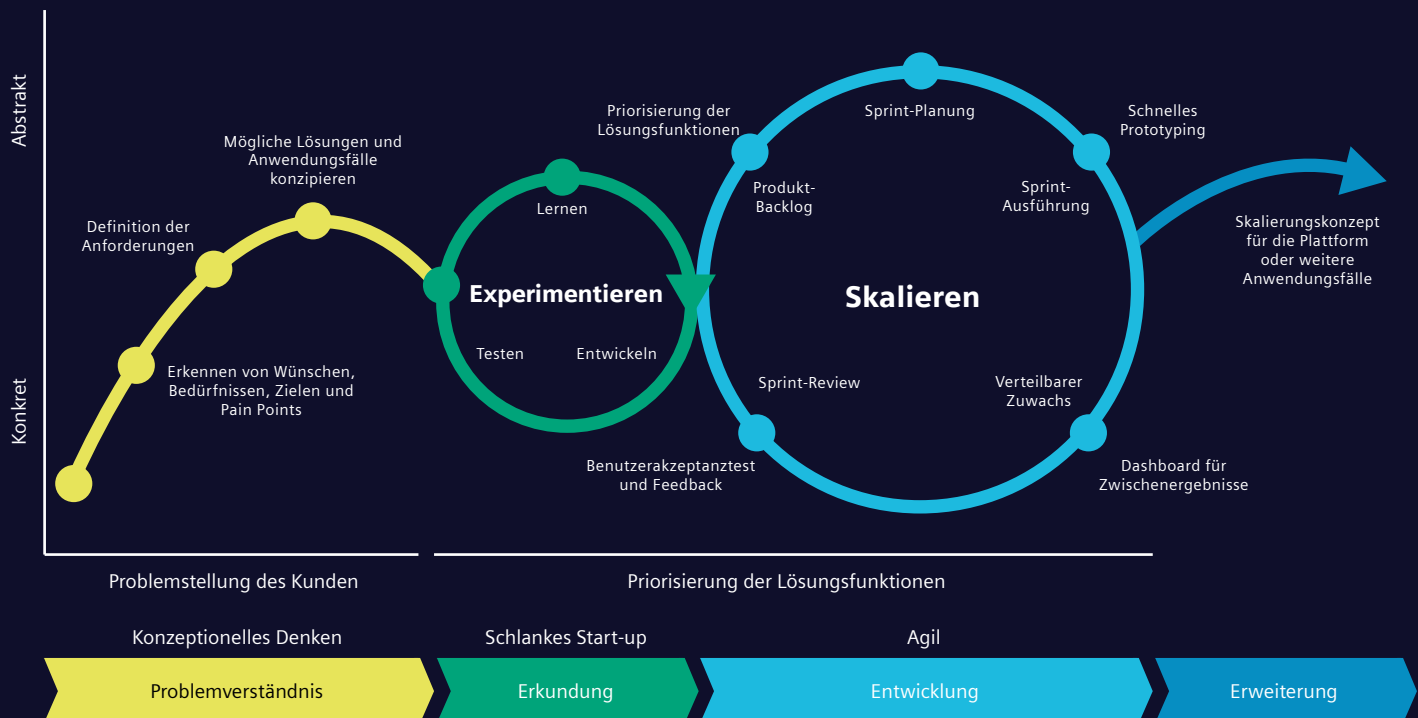
700 Mio. \$

Umsatzauswirkung

Unser gemeinsamer Weg zur Transformation – von der Beratung bis hin zu umfassenden intelligenten **und nachhaltigen Tourismuslösungen**

Von der Konzeption bis zur Umsetzung nutzt Siemens Advanta seine globale Expertise, um Kunden auf ihrem Weg zur digitalen Transformation umfassend zu unterstützen. Im Bereich intelligenter Tourismus bieten wir eine umfassende Bewertung der IT/OT Infrastruktur, priorisieren Anwendungsfälle unter Berücksichtigung vorhandener oder geplanter Systeme und schaffen einen skalierbaren Digital Core, der alle erwarteten Verbesserungen realisiert.

Darüber hinaus übernehmen wir die vollständige Implementierung von Sensoren, Systemintegration und Bereitstellung der digitalen Plattform. Dadurch optimieren wir die gesamte Lieferkette und sorgen für einen reibungslosen Ablauf.

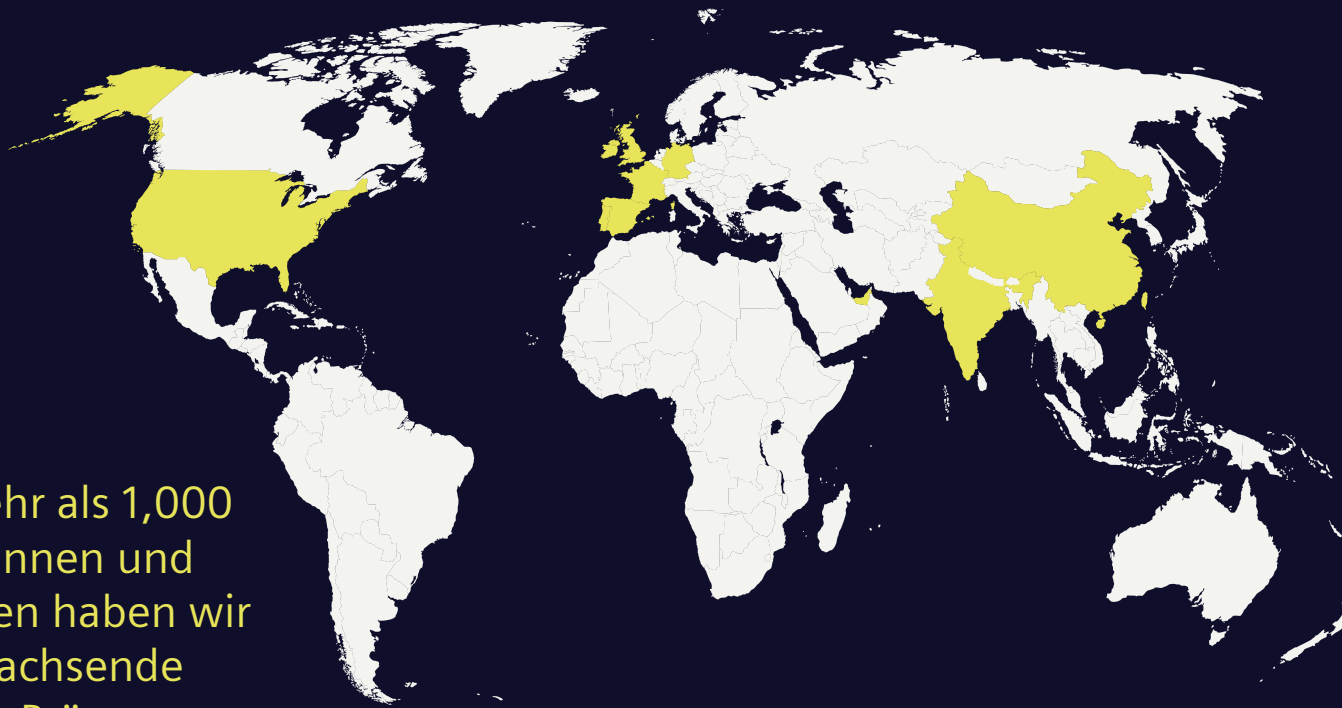


Unser Team

Das Siemens Advanta Team setzt sich aus Industrieexpertinnen und -experten zusammen, die ein tiefes Verständnis für Infrastruktur und die neuesten digitalen Technologien haben. Mit einer Leidenschaft für Innovation bringen wir ein reiches Wissen und umfangreiche Erfahrung in jedes Projekt ein.

Gemeinsam arbeiten wir daran, komplexe Herausforderungen zu bewältigen und maßgeschneiderte Lösungen für unsere Kunden zu entwickeln. Sie können sich darauf verlassen, dass unser Team außergewöhnliche Ergebnisse liefert und Sie auf dem Weg zum Erfolg in den Bereichen Digitalisierung, Nachhaltigkeit und mehr begleitet.

Mit mehr als 1,000 Expertinnen und Experten haben wir eine wachsende globale Präsenz.



Softwareentwicklerinnen und -entwickler sowie Ingenieurinnen und Ingenieure



Datenwissenschaftlerinnen und -wissenschaftler



KI/ML-Expertinnen und -Experten



Datenbank-Expertinnen und -Experten

Beraterinnen und Berater



Sicherheitsexpertinnen und -experten



UX/UI-Spezialistinnen und -Spezialisten



Datenbank-Expertinnen und -Experten



Über Siemens Advanta

Siemens Advanta ist ein strategischer Berater und bewährter Implementierungspartner für digitale Transformationen und für mehr Nachhaltigkeit auf Unternehmensebene.

Aufbauend auf dem Technologie-Stack von Siemens liefert Siemens Advanta End-to-End-Lösungen, von der Beratung zu Strategie und Operations bis hin zur Lösungsarchitektur und Implementierung.

Mit umfassender Expertise in IT und OT kombiniert Siemens Advanta umfangreiche Erfahrungen aus der eigenen Transformation von Siemens mit einer bewährten Zuverlässigkeit – Ergebnis von Kundenprojekten in verschiedenen Branchen und Ländern.

Durch die Nutzung der Stärken der Siemens Geschäfte und deren Partnern hilft Siemens Advanta Kunden, den vollen Wert der Siemens-Technologien über ihre gesamte Wertschöpfungskette hinweg zu erschließen.

Mit Hauptsitz in München, Deutschland, operiert Siemens Advanta mit einem globalen Netzwerk von etwa 1,000 Mitarbeitern in 18 Ländern und 47 Büros.

Weitere Informationen finden Sie unter
www.siemens-advanta.com

Nehmen Sie Kontakt auf

Profitieren Sie von unseren Fähigkeiten, unserer Infrastruktur und unserem Fachwissen, um die Technologielösungen zu nutzen, die Sie für eine nahtlose Integration der digitalen Transformation benötigen. Damit bleiben Sie wettbewerbsfähig und können proaktiv auf Veränderungen reagieren.

Geschäftsfragen: advanta@siemens.com