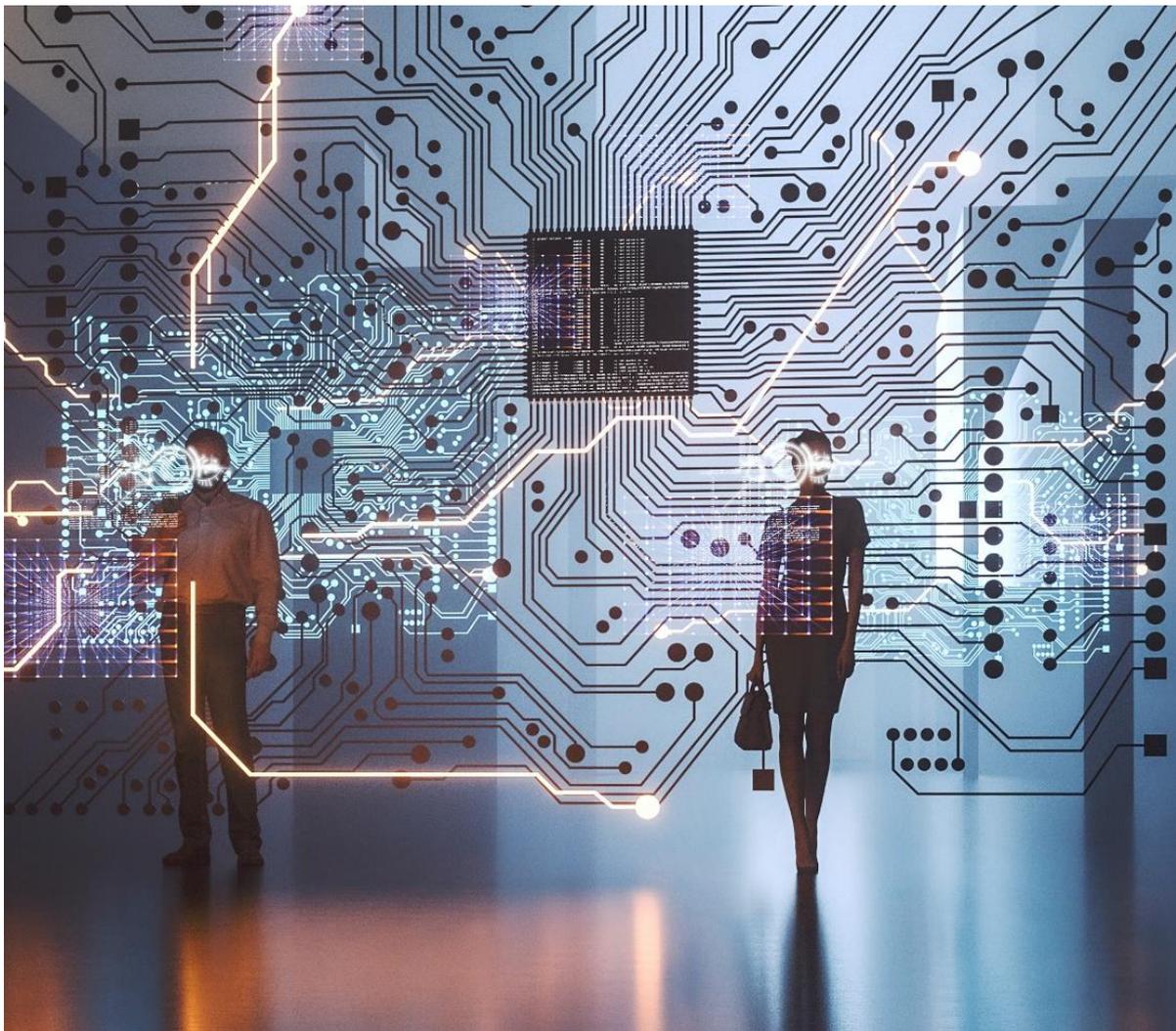


Digitalisierung rot-weiß-rot

EVIDEN

Sechs Digitalisierungs-Impulse stärken die Wettbewerbsfähigkeit und machen Österreich zum digitalen Vorreiter

Österreich verfügt über eine hohe Innovationskraft und Forschungsintensität, beheimatet eine Vielzahl an Hidden Champions und ist im Bereich der Digitalisierung im europäischen Spitzenfeld. Um den Wohlstand zu sichern, das Zusammenleben zu verbessern und die Wettbewerbsfähigkeit des Standortes weiterhin zu sichern, braucht es nun weitere vorausschauende Schritte in der digitalen Transformation.



Executive Summary

Die großen IT-Dienstleister sind meistens in den USA oder Asien beheimatet, was weitreichende Probleme bei der Bearbeitung sensibler Daten oder in der IT-Infrastruktur mit sich bringt. Eviden als europäischer Konzern garantiert Datensicherheit auf höchstem Niveau.

Datensouveränität: Eviden ermöglicht das Schaffen europäischer Datenräume unter Berücksichtigung einschlägiger EU-Vorgaben und ermöglicht so das Voranschreiten nötiger Digitalisierungsmaßnahmen.

Automatisierung von Abläufen: Evidens "Austro Bots" sind Booster für die Automatisierungsvorgänge der Verwaltung und von Unternehmen. Gleichzeitig kann auf diese Weise das von Pensionierungen und Fachkräftemangel bedrohte System entlastet werden und es können die Voraussetzungen für eine bürgernahe Verwaltung und eine kundennahe Wirtschaft geschaffen werden.

Digital Green: Digitale Plattformen sind Voraussetzung für eine systematische Veränderung in Richtung ressourcenschonender und nachhaltiger Wirtschaft. Kreislaufwirtschaft, Ressourcenmonitoring oder ein mittels KI gesteuertes Netzmanagement sind Eckpfeiler unseres Portfolios.

Public Safety: Naturkatastrophen, Hackerangriffe oder hybride Kriegsführung stellen große Ansprüche an strategische Infrastruktur. Um für diese größer werdenden Bedrohungsszenarien gewappnet zu sein, bedarf es einschlägigen Know-Hows, sowie geeigneter Soft- und Hardware. Eviden bietet umfassende Lösungen im Bereich Public Safety und kann als europäisches Unternehmen garantieren, dass sensible Daten und Infrastruktur nicht von außereuropäischen Dritten verwaltet werden.

Bildung digital neu denken: Das Bildungssystem ist hohen Belastungen ausgesetzt. Eviden unterstützt dabei, das System zu digitalisieren und Pädagogen von Administrationsaufgaben zu befreien. Gleichzeitig kann Eviden helfen, eine umfassende Digitalkompetenz der Bürger aufzubauen, damit die Wettbewerbsfähigkeit der Zukunft ausgebaut wird.

Mensch-zentriertes Gesundheitssystem: Ein smartes, digitales Gesundheitssystem ermöglicht es, das medizinische Personal von Verwaltungsaufgaben zu entbinden, Patienten automatisiert ein maßgeschneidertes Betreuungs- und Behandlungsangebot zukommen zu lassen und ein ganzheitliches Gesundheitsmanagement zu etablieren. Eviden verfügt in diesem Bereich über umfassendes Wissen und Erfahrung.

Sechs Digitalisierungs-Impulse für Österreich

Österreich verfügt über eine hohe Innovationskraft und Forschungsintensität. Dies zeigt sich nicht nur in der Wirtschaftskraft des Landes, sondern auch in der hohen Anzahl an Hidden Champions und innovativen KMU im Bereich der Hochtechnologie. Für die weitere Entwicklung des Innovationsstandorts Österreichs ist es von enormer Bedeutung, die Potenziale der Digitalisierung zu nutzen, um Arbeitsplätze und Wertschöpfung im Bereich der Zukunftstechnologien im Land zu halten. Hierfür müssen wir die Verwaltung vereinfachen sowie den Unternehmen die benötigten Freiräume und Wettbewerbsvorteile verschaffen.

Eviden ist ein internationaler Technologie-Leader und Digitalisierungsexperte. In Österreich ist Eviden mit knapp 1.000 Mitarbeitenden nicht nur einer der größten IT-Lösungsanbieter, sondern auch ein wichtiger Partner der Wirtschaft und des öffentlichen Sektors bei der Modernisierung von IT-Systemen und der Generierung digitaler Chancen.

Aus der internationalen Erfahrung und dem Vergleich mit anderen digitalen Vorreitern hat Eviden „Sechs Digitalisierungs-Impulse für Österreich“ erarbeitet, die einen positiven Impact auf den gesamten Wirtschaftsstandort haben.

1. SOUVERÄNITÄT – Durch österreichische Datenräume



Im internationalen Wettbewerb hat sich gezeigt, dass Datensouveränität eine wichtige Voraussetzung für den Erfolg heimischer Unternehmen ist. Österreichische Unternehmen müssen die Gewissheit haben, dass ihre sensiblen Daten sicher sind und es keinen Zugriff von Staaten, Mitbewerbern oder anderen Akteuren gibt. Als Fundament der Digitalisierung in Österreich und für eine nationale und europäische Datensicherheit braucht es daher die Konzeption und Umsetzung österreichischer Datenräume unter Nutzung der EU-Vorarbeiten in Gaia-X, dem EU-Projekt zur Schaffung sicherer und wettbewerbsfähiger Datenräume in der EU. Das schützt Unternehmen und deren Kunden vor unberechtigtem Zugriff, Betriebsspionage und Innovationsdiebstahl. Mögliche Schritte: Konsolidierung aller bisherigen Vorhaben und Entwicklung einer Umsetzungs-Roadmap für verschiedene Domäne (Handel, Mobilität, Tourismus, etc.), sowie Integration des Registerverbundes. Eviden als zuverlässiger europäischer Technologiepartner der öffentlichen Verwaltung und Wirtschaft konnte bereits umfangreiche Erfahrung in der Umsetzung des deutschen Mobility Data Space sammeln.

2. AUSTRO BOTS – Automatisierung der öffentlichen Verwaltung und der Wirtschaft



Unser Wirtschaftsstandort steht vor enormen Herausforderungen: eine davon ist die Alterung der Gesellschaft. Infolge der Pensionierungswelle der Babyboomer-Generation rutscht Österreich in einen enormen Fachkräftemangel. Das trifft die Unternehmen, aber auch die Verwaltung hart. Automatisierung von Prozessen und Abläufen durch „Robotic Process Automation“ bzw. Hyperautomation kann maßgeblich zu einer Abfederung dieses negativen demographischen Impacts beitragen. Dadurch ist beispielsweise eine Entlastung der Mitarbeitenden von banalen Routinetätigkeiten möglich und schafft personelle Freiräume für mehr Fokussierung auf kunden- und bürgerinnen- und bürgernahe Tätigkeiten. Mögliche Schritte: Aufbau von Beratungs- und Technologiekompetenz in der Wirtschaft, der öffentlichen Verwaltung von Bund und Ländern sowie die schrittweise Implementierung von Automations-Lösungen wie etwa in der Sozialversicherung. Eviden kann auch hier auf bestehende Erfahrungen und Knowhow aus Projekten zurückgreifen und hat dafür ein umfangreiches Methoden-Set für die einfache, schnellere und kostengünstigere Umsetzung entwickelt.

3. DIGITAL GREEN – Digitale Plattformen für Klima- und Umweltschutz, sowie Förderung der Kreislaufwirtschaft



Umwelt- und Klimaschutz ist eine der zentralen Herausforderungen unserer Zeit. Es muss möglichst rasch gelingen, die CO₂-Emissionen und den Ressourcen-Verbrauch zu reduzieren. Neue Technologien und die Digitalisierung sind dabei wichtige Enabler, denn nur mithilfe digitaler Plattformen lassen sich die notwendigen Datengrundlagen zur effizienten Klimawandelbekämpfung schaffen. So ist ein vollständiger Umstieg in Richtung der Erneuerbaren Energien unter gleichzeitiger Sicherstellung der Versorgungssicherheit nur mit der Nutzung von KI im Netzmanagement denkbar. Die Digitalisierung ist darüber hinaus in zahlreichen weiteren Bereichen ein wichtiger Hebel. Kreislaufwirtschaft, das Monitoring von Ressourcenverbrauch oder auch von Einsparungserfolgen ist nur mit der Digitalisierung stemmbar. Wir schlagen daher den verstärkten Einsatz von Digitalen Plattformen und Verpflichtung zu digitalem Monitoring und Instrumenten wie Digitalen Produktpässen vor. In Deutschland hat Eviden bereits solche Digitalen Plattformen für Produktpässe aufgebaut.

4. PUBLIC SAFETY – Digitale Sicherheitslösungen



Die Sicherheitslage in Europa hat sich deutlich verändert. Vor allem haben sich die digitalen Angriffe auf (kritische) Infrastruktur als Teil einer hybriden Kriegsführung auch in neutralen Staaten und bei Unternehmen vervielfacht. Hier braucht es deshalb Expertinnen- und Experten-Know-how im Erkennen und der Abwehr dieser Gefahren. Kritische Infrastruktur ist aber auch infolge von Katastrophen-Eintritten gefährdet. Hier braucht es die richtige Hard- und Software, um die Einsatzfähigkeit der Sicherheits-Organisationen zu gewährleisten. Der Aufbau einer krisenresilienten Infrastruktur und weiterer Ausbau der Cybersicherheit wird zum kritischen Erfolgsfaktor für Resilienz in Österreich. Technologie wird in diesem Umfeld auf mehreren Ebenen zum Game-Changer. Eviden greift in diesem Thema auf jahrelange europäische Erfahrung als zuverlässiger Lösungs-Partner zurück.

5. BILDUNG DIGITAL NEU DENKEN – Digitalisierung in der Verwaltung und Pädagogik durch den Ausbau von digitalen Plattformen



Die Digitalisierung muss mit einer Steigerung der Digitalkompetenz innerhalb der Bevölkerung und niedrighschwelligigen Bildungs-Services einhergehen. Um unser ohnehin bereits an der Grenze der Belastbarkeit angekommenes Bildungssystem zu entlasten, ist ein gezielter Technologieeinsatz in der Verwaltung von Kindergärten und Schulen notwendig. Hierdurch können die Pädagoginnen und Pädagogen von Routine- und Administrationsaufgaben befreit werden und so mehr Zeit für unsere Kinder aufbringen. Auch hier kann der gezielte Technologieeinsatz in der Automatisierung von Verwaltungsprozessen im Bildungswesen ein wesentlicher Beitrag sein.

6. MENSCH-ZENTRIERT – Digitalisierung des Gesundheitssystems durch am Menschen orientierten digitalen Services



Lange Wartezeiten auf Behandlungen, sinkende Versorgungssicherheit und fehlendes Personal führen derzeit zu großen Herausforderungen im Gesundheitssystem. Digitale Gesundheitsservices ermöglichen hier eine Trendumkehr. Wir wollen den Bürgerinnen und Bürgern einen zentralen, vertrauensvollen, digitalen Zugang zum Gesundheitssystem geben und unterstützen sie durch benutzerfreundliche Funktionen dabei, gesund zu bleiben bzw. gesund zu werden. Digitale Services für 360° Betreuung (Prävention bis Nachversorgung), nachvollziehbare Künstliche Intelligenz für die Personalisierung von Gesundheitsangeboten, Nutzung von Daten in offenen Datenräumen für zielgerichtete Medizinische Angebote und ebenfalls die Automatisierung der Verwaltungsabläufe sind Antworten auf die kommenden Herausforderungen. Eviden steht als erprobter und erfahrener Europäischer Partner den Playern im österreichischen Gesundheitssystem zur Verfügung, mit der Kombination aus Umsetzungsstärke und einer Partnerschaft auf Augenhöhe.

Eviden - Technologieleader aus Europa mit Digitalisierungsexpertise in allen relevanten Zukunftsthemen

Expand the possibilities of data and technology - now and for generations to come.

Mit einem starken Portfolio an patentierten Technologien und weltweit führenden Positionen in den Bereichen Advanced Computing, Sicherheit, KI, Cloud und digitale Plattformen bietet Eviden fundiertes Fachwissen für alle Branchen. Eviden ist Teil der Atos-Gruppe und damit ein europäischer IT-Konzern.

In Österreich ist Eviden mit knapp 1.000 Mitarbeitenden ein wichtiger Arbeitgeber und eines der größten heimischen IT-Unternehmen. In Österreich betreut Eviden rund 500 Kunden aus der Verwaltung und allen Branchen der Wirtschaft - mit Schwerpunkt auf produzierende Betriebe, die Energie-, Gesundheits- und Bildungsbranche.



Portfolios:

- Advanced Computing: Schaffen eines hohen geschäftlichen Mehrwertes über das gesamte digitale Kontinuum hinweg
- Digitale Sicherheit: End-to-End-Vertrauen, Geschäftskontinuität und Ausfallsicherheit liefern
- Cloud: Entschärfen des Risikos auf dem Weg in die zukünftige Systemlandschaft
- Smarte Plattformen: Bereitstellung von Anwendungen der nächsten Generation für mehr Flexibilität und Zuverlässigkeit
- Net Zero Transformation: Förderung von Nachhaltigkeits- und Umweltprogrammen
- Transformation Acceleration: Daten und Technologien orchestrieren, um neue Geschäftsmodelle zu ermöglichen

Connect with us



eviden.com

Kontakt: at-comm@eviden.com