

17.11.2022 – 16:31 Uhr

Schneider Electric beschleunigt seine „AI at Scale“-Strategie mit soliden Fortschritten im ersten Jahr

RUEIL-MALMKISON, Frankreich (ots/PRNewswire) -

- Vor 12 Monaten hat das Unternehmen seine „AI at Scale“-Strategie und sein globales KI-Hub mit Schwerpunkt auf Daten und Analysen unter der Leitung von Chief AI Officer Philippe Rambach eingeführt.
- Schneider Electric sieht solide Grundlagen für die Schaffung von Mehrwert und die Erzielung von Einsparungen und Effizienz

[Schneider Electric](#), das führende Unternehmen bei der digitalen Transformation des Energiemanagements und der Automatisierung, gibt die Fortschritte seiner strategischen Initiative „AI at Scale“ bekannt. Mit mehr als 200 Mitarbeitern, die seit 2021 in KI-Funktionen tätig sind, hat das Unternehmen seine Grundlagen für neue Einnahmequellen, Einsparungen und effiziente Arbeitsweisen gestärkt.

Im vergangenen Jahr hat Schneider Electric mit den folgenden Maßnahmen die Dynamik der KI beschleunigt:

- Ernennung seines ersten Chief AI Officer, Philippe Rambach
- Implementierung eines globalen AI-Hub-and-Spoke-Betriebsmodells
- Beschäftigung von mehr als 200 KI- und Datenexpert:innen
- Anmeldung von 18 Patenten im Bereich der KI-Technologie
- Verbesserung von 15 Lösungen mit KI-Fähigkeiten
- Entwicklung von mehr als 20 internen KI-Anwendungen
- Einrichtung einer [KI-Wissensdatenbank](#) auf [se.com/ai](#)

Der AI-Hub kooperiert mit allen Geschäftsbereichen und Funktionen von Schneider Electric, um die drängendsten Kundenherausforderungen anzugehen und die KI-Anwendungsfälle mit dem höchsten Kundennutzen zu priorisieren. Mit dem Fokus auf Effizienz und Nachhaltigkeit arbeitet das Unternehmen an der Weiterentwicklung von KI-Anwendungen in den Bereichen Elektrifizierung, Automatisierung und Dekarbonisierung, wie z. B. Mikronetzmanagement, Alarmmanagement und HLK-Optimierung für Gebäude, Management von Elektrofahrzeugen (EV), intelligentes Laden, Asset Management und vieles mehr. Angebote wie EcoStruxure Resource Advisor, EcoStruxure Microgrid Advisor oder EcoStruxure Autonomous Production Advisor sind nur einige Beispiele für KI-gestützte Angebote von Schneider Electric.

KI für Nachhaltigkeit

„Bei Schneider Electric beobachten wir eine große Nachfrage unserer Kunden nach der Nutzung von Daten für betriebliche Effizienz, Elektrifizierung und Automatisierung. Die steigenden Energiekosten veranlassen viele von ihnen, KI-Anwendungen zu nutzen, um ihren Energieverbrauch zu verwalten, vorherzusagen und zu optimieren“, sagte Peter Weckesser, Chief Digital Officer bei Schneider Electric. *„Wir setzen KI ein, um datengestützte Entscheidungsfindung, Agilität und Dekarbonisierung zu verbessern. Nie war deutlicher zu sehen, dass Ressourceneffizienz und Energiesparsamkeit die Rentabilität des Unternehmens steigern.“*

Erstes Dienstjahr des Chief AI Officer

„Die KI von Schneider Electric tritt an, um auch die großen Aufgaben unserer Generation zu lösen, wie zum Beispiel den Klimawandel.“, sagte Philippe Rambach, Chief AI Officer bei Schneider Electric. *„Es war mein erstes Jahr in dieser Funktion und ich freue mich, die KI-Grundlage vieler unserer Produkte und Dienstleistungen zu entdecken und weiterzuentwickeln. Unsere Kunden verlassen sich darauf, dass wir ihnen helfen, ihre Herausforderungen in großem Maßstab zu lösen, und sie erkennen, dass unsere fortschrittlichen KI-Technologien und unser Fachwissen Schneider Electric zum richtigen Partner in diesen schwierigen Zeiten machen.“*

Interne KI-Anwendungen

Was die interne Effizienz angeht, so arbeiten die AI-Hubs und -Spokes von Schneider mit allen Teams zusammen, um die Mitarbeiter von den täglichen manuellen Tätigkeiten zu entlasten, damit sie mehr Zeit für Kunden, Datenanalyse, kontinuierliche Verbesserungen und Entscheidungsfindung in Echtzeit haben.

Als eine der internen KI-Anwendungen hat das Unternehmen einen virtuellen Verkaufsassistenten eingeführt, der ein ganzes Ökosystem von vernetzten Tools bietet, die Verkaufseffizienz mit datengesteuerten Empfehlungen unterstützen. Es bietet maßgeschneiderte, umsetzbare Erkenntnisse, wie z. B. Produktempfehlungen, Bestellmuster oder die Ausmusterung von Produkten.

Der AI-Hub entwickelt derzeit Anwendungen in den Bereichen Kundensupport, Finanzen, globale Lieferkette, Vertrieb, Personalwesen und mehr, die alle bis 2025 erhebliche Effizienz und Einsparungen ermöglichen sollen.

Informationen zu Schneider Electric

Das Ziel von Schneider besteht darin, **die optimale Nutzung von Energie und Ressourcen für alle zu ermöglichen** und damit den Weg zu Fortschritt und Nachhaltigkeit zu ebnen. Wir nennen das **Life Is On**.

Unsere Mission ist es, ein **digitaler Partner für Nachhaltigkeit und Effizienz zu sein**.

Wir fördern die digitale Transformation durch die Integration von weltweit führenden Prozess- und Energietechnologien, Produkte für die Endpunktintegration mit der Cloud, Steuerelemente, Software und Services, über den gesamten Lebenszyklus, um integriertes Unternehmensmanagement für Häuser, Gebäude, Datacenter, Infrastrukturen und Industriezweige zu ermöglichen.

Wir sind das **lokalste aller globalen Unternehmen**. Wir setzen uns für offene Standards und partnerschaftliche Ökosysteme ein, im Einklang mit unseren gemeinsamen Werten **sinnvolle Aufgabe, Inklusion und Empowerment**.

www.se.com

Folgen Sie uns auf: <https://twitter.com/SchneiderElec>

<https://www.facebook.com/SchneiderElectric?brandloc=DISABLE>

<https://www.linkedin.com/company/schneider-electric>

<https://www.youtube.com/user/SchneiderCorporate>

<https://www.instagram.com/schneiderelectric/>

<http://blog.se.com/>

#LifelsOn

Foto - https://mma.prnewswire.com/media/1948840/Schneider_Electric_AI.jpg

Logo - https://mma.prnewswire.com/media/1823165/Schneider_Electric_Logo.jpg

sarah.hunt@teamlewis.com

hugh.james@teamlewis.com

Medienkontakt:

Sarah Hunt,

sarah.hunt@teamlewis.com+44 (0)7505 627 556

Hugh James

hugh.james@teamlewis.com+44 (0)2078 022 626

View original content:<https://www.prnewswire.com/news-releases/schneider-electric-beschleunigt-seine-ai-at-scale-strategie-mit-soliden-fortschritten-im-ersten-jahr-301681722.html>

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100057735/100898807> abgerufen werden.