

### Siemens und Copperleaf treiben gemeinsam die technische und wirtschaftliche Netzplanung voran

- **Strategische Partnerschaft zielt darauf, Investitions- und technische Netzplanung für Kunden zu optimieren**
- **Zusammenarbeit adressiert kommende Anforderungen der Energieindustrie und unterstützt Übergang zu einer nachhaltigeren Zukunft**
- **Komplementäre Partnerschaft ist Teil des stetig wachsenden Partner-Ökosystems von Siemens Xcelerator, um die digitale Transformation zu beschleunigen**

Siemens Smart Infrastructure gibt heute die Zusammenarbeit mit Copperleaf, einem kanadischen Anbieter von Software für die Asset-Investitionsplanung, bekannt, und erweitert damit das bestehende Ökosystem von Partnern im Bereich Netzsoftware. Die strategische Partnerschaft bündelt die Expertise beider Unternehmen zur Optimierung der Investitions- und technischen Netzplanung für Kunden wie Übertragungsnetzbetreiber (ÜNB) und Verteilnetzbetreiber (VNB). Für den Übergang zu einer CO<sub>2</sub>-neutralen Energiezukunft benötigen diese sowohl für die Planung als auch für die Optimierung einen ganzheitlichen Ansatz, der strategische sowie operative Aspekte berücksichtigt. Die Partnerschaft ist Teil des stetig wachsenden Ökosystems von Siemens Xcelerator. Siemens Xcelerator ist eine offene digitale Business Plattform, die es Kunden ermöglicht, ihre digitale Transformation einfacher, schneller und skalierbar zu beschleunigen.

Siemens und Copperleaf haben die Notwendigkeit einer umfassenden Lösung erkannt, die die gesamte Energiewertschöpfungskette umfasst. Copperleaf bietet Unternehmen, die kritische Infrastrukturen verwalten, Softwarelösungen für die Entscheidungsanalytik. Der von Copperleaf verfolgte wertorientierte Ansatz zur Entscheidungsfindung unterstützt Kunden

dabei, Risiken zu managen, Leistungserwartungen zu erfüllen, ihre Strategie- und ESG-Ziele (Umwelt-Gesellschaft-Wirtschaft) zu erreichen und die Kapitaleffizienz zu maximieren. Das Unternehmen arbeitet mit einigen der größten Versorgungsfirmen der Welt zusammen und ist verantwortlich für Anlagen im Wert von über 2,9 Billionen US-Dollar. Siemens bringt als führender Anbieter von Software für die Planung, den Betrieb und die Wartung von Stromnetzen umfassende Kompetenz in den Bereichen Stromversorgungssysteme und Netzsteuerung in die Partnerschaft ein.

„Wir freuen uns, unsere Kräfte mit Copperleaf zu bündeln. Ein Schwerpunkt dieser Zusammenarbeit ist es, die technische und wirtschaftliche Planung zu integrieren und zu optimieren, um so das Potenzial für Kosteneinsparungen zu erhöhen und die Zuverlässigkeit zu verbessern. Fundierte Investitionsentscheidungen helfen Versorgungsunternehmen, die dringend benötigten Netzkapazitäten zu erhöhen. Die Welt hat sich das ehrgeizige Ziel einer nachhaltigeren und CO<sub>2</sub>-ärmeren Energiezukunft gesteckt. Dabei waren die Komplexität und die Herausforderungen für die Energieindustrie noch nie so groß wie heute. Unternehmen müssen daher einen ganzheitlichen Ansatz verfolgen, der sowohl die strategischen als auch die operativen Aspekte ihrer Anlagen und Geschäfte berücksichtigt“, sagt Sabine Erlinghagen, CEO Siemens Grid Software.

„Indem wir das Fachwissen sowie die fortschrittlichen Softwarelösungen von Siemens mit den branchenführenden Lösungen von Copperleaf im Bereich Asset-Investitionsplanung zusammenführen, erhalten Übertragungs- und Verteilnetzbetreiberumfassende Einblicke. So können diese Kapitaleffizienzen schaffen und den Wert ihrer Investitionen maximieren. Dieser Ansatz ermöglicht es Unternehmen, nachhaltiges Wachstum zu erzielen und gleichzeitig den steigenden Anforderungen ihrer Geschäftsbereiche gerecht zu werden und die einschlägigen ESG-Auflagen zu erfüllen“, sagte Paul Sakrzewski, CEO von Copperleaf.

Diese Pressemitteilung sowie Pressebilder / weiteres Material finden Sie unter <https://sie.ag/4B2YWD>.

**Ansprechpartnerin für Journalisten:**

Siemens Smart Infrastructure

Lena Carlson

Tel.: +49 159 0168 4611

E-Mail: [lena.carlson@siemens.com](mailto:lena.carlson@siemens.com)

Folgen Sie uns auf X unter [x.com/siemens\\_press](https://x.com/siemens_press)

**Siemens Smart Infrastructure (SI)** gestaltet den Markt für intelligente, anpassungsfähige Infrastruktur für heute und für die Zukunft. SI zielt auf die drängenden Herausforderungen der Urbanisierung und des Klimawandels durch die Verbindung von Energiesystemen, Gebäuden und Wirtschaftsbereichen. Siemens Smart Infrastructure bietet Kunden ein umfassendes, durchgängiges Portfolio aus einer Hand – mit Produkten, Systemen, Lösungen und Services vom Punkt der Erzeugung bis zur Nutzung der Energie. Mit einem zunehmend digitalisierten Ökosystem hilft SI seinen Kunden im Wettbewerb erfolgreich zu sein und der Gesellschaft, sich weiterzuentwickeln – und leistet dabei einen Beitrag zum Schutz unseres Planeten. Der Hauptsitz von Siemens Smart Infrastructure befindet sich in Zug in der Schweiz. Zum 30. September 2022 hatte das Geschäft weltweit rund 72.700 Beschäftigte.

Die **Siemens AG** (Berlin und München) ist ein führendes Technologieunternehmen mit Fokus auf die Felder Industrie, Infrastruktur, Mobilität und Gesundheit. Ressourceneffiziente Fabriken, widerstandsfähige Lieferketten, intelligente Gebäude und Stromnetze, emissionsarme und komfortable Züge und eine fortschrittliche Gesundheitsversorgung – das Unternehmen unterstützt seine Kunden mit Technologien, die ihnen konkreten Nutzen bieten. Durch die Kombination der realen und der digitalen Welt befähigt Siemens seine Kunden, ihre Industrien und Märkte zu transformieren und verbessert damit den Alltag für Milliarden von Menschen. Siemens ist mehrheitlicher Eigentümer des börsennotierten Unternehmens Siemens Healthineers – einem weltweit führenden Anbieter von Medizintechnik, der die Zukunft der Gesundheitsversorgung gestaltet. Im Geschäftsjahr 2023, das am 30. September 2023 endete, erzielte der Siemens-Konzern einen Umsatz von 77,8 Milliarden Euro und einen Gewinn nach Steuern von 8,5 Milliarden Euro. Zum 30.09.2023 beschäftigte das Unternehmen weltweit rund 320.000 Menschen. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter [www.siemens.com](http://www.siemens.com).