

## Siemens präsentiert transformative HLKK-Technologie auf der Chillventa 2024

- **Siemens stellt gemeinsam mit J2 Innovations, einem Siemens-Unternehmen, nachhaltige und innovative Technologien zur Gebäudedekarbonisierung vor**
- **Zu den Highlights zählt neu lancierter Climatix Hub, Teil von Siemens Xcelerator, der nachhaltiges Management und Optimierung von Anlagen vereinfacht**
- **Modularer Regler Climatix S400 ermöglicht effiziente, nachhaltige Automatisierung von HLKK-Anwendungen in Wohngebäuden**

Siemens Smart Infrastructure nimmt erstmals an der Chillventa teil, einer internationalen Leitmesse für Kälte-, Klima-, Lüftungs- und Wärmepumpentechnik, die vom 8. bis 10. Oktober in Nürnberg stattfindet. Vor Ort präsentiert Siemens zukunftsweisende Technologien für Erstausrüster, um den Wandel der Heizungs-, Lüftungs-, Klima- und Kältetechnik (HLKK) Branche hin zu einer digitaleren und nachhaltigeren Zukunft voranzutreiben.

Der neue Climatix Hub, eines der Highlights des Siemens-Portfolios, unterstützt Erstausrüster dabei, die Herausforderungen der Dekarbonisierung anzugehen und ihr Angebot umweltfreundlicher zu gestalten. Die HLKK-Anlagen-Managementsoftware sorgt für eine einfache Optimierung und Überwachung der Geräte und ihres Energieverbrauchs im System. Die Software, die auf dem FIN-Framework des Siemens-Unternehmens J2 Innovations basiert, verbessert Energieprofile, verlängert die Lebensdauer der Anlagen und reduziert die Servicekosten. Der Climatix Hub ist Teil von Siemens Xcelerator, einer offenen digitalen Business-Plattform, die die digitale Transformation für Kunden einfacher, schneller und skalierbar macht.

„Gebäude verbrauchen etwa 40 Prozent der Energie weltweit, und 75 Prozent aller Gebäude werden nicht effizient betrieben. Digitale Anwendungen zur Senkung des Energieverbrauchs in Gebäuden spielen daher eine entscheidende Rolle, um das Ziel Europas zu erreichen, bis 2050 klimaneutral zu werden“, sagt Emma Falck, Executive Vice President, Products, Smart Infrastructure Buildings. „Wir freuen uns, unsere innovative Climatix Hub-Technologie auf der diesjährigen Chillventa zu präsentieren und unsere Kunden und Partner zu unterstützen, Emissionen und Energiekosten zu senken.“

Weitere Neuheiten am Stand sind der Climatix S400-Regler, der es Erstausrüstern ermöglicht, ihr Angebot effizient und nachhaltig zu konzipieren, zu steuern, zu installieren und zu warten und dabei gleichzeitig die Gelegenheit bietet, Software-as-a-Service (SaaS)-Lösungen einzuführen. Eine weitere energieeffiziente Siemens-Lösung ist das schnelle, präzise und robuste magnetische Expansionsventil MVL702, mit dem Erstausrüster bis zu 21 Prozent mehr Heizleistung aus ihren Kälteanlagen oder Wärmepumpen herausholen können.

Der Siemens-Stand 4-461 befindet sich in Halle 4. Im Rahmen der Veranstaltung tauschen sich Experten von Siemens und J2 Innovations auf Fachforen aus. Dabei diskutieren sie Themen wie fortschrittliche Expansionsventiltechnik sowie die Einführung von Automationstechnik in Gebäuden jeder Art und Größe.

Diese Presseinformation sowie Pressebilder finden Sie [hier](#).

Weitere Informationen zu Siemens Smart Infrastructure finden Sie unter [Siemens Smart Infrastructure](#).

Weitere Informationen zur Chillventa finden Sie [hier](#).

Folgen Sie uns auf X: [www.x.com/siemens\\_press](http://www.x.com/siemens_press), [www.x.com/siemensinfra](http://www.x.com/siemensinfra)

**Ansprechpartnerin für Journalisten:**

Siemens Smart Infrastructure

Maike Wagner

Tel.: +41 79 448 9214; E-Mail: [maike.wagner@siemens.com](mailto:maike.wagner@siemens.com)

**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 2023 hatte das Geschäft weltweit rund 75.000 Beschäftigte.

Die **Siemens AG** (Berlin und München) ist ein führendes Technologieunternehmen mit Fokus auf die Felder Industrie, Infrastruktur, Mobilität und Gesundheitswesen. Anspruch des Unternehmens ist es, Technologie zu entwickeln, die den Alltag verbessert, für alle. Indem es die reale mit der digitalen Welt verbindet, ermöglicht es den Kunden, ihre digitale und nachhaltige Transformation zu beschleunigen. Dadurch werden Fabriken effizienter, Städte lebenswerter und der Verkehr nachhaltiger. Siemens ist mehrheitlicher Eigentümer des börsennotierten Unternehmens Siemens Healthineers, einem weltweit führenden Anbieter von Medizintechnik, der die Zukunft des Gesundheitswesens gestaltet.

Im Geschäftsjahr 2023, das am 30. September 2023 endete, erzielte der Siemens-Konzern einen Umsatz von 74,9 Milliarden Euro und einen Gewinn nach Steuern von 8,5 Milliarden Euro. Zum 30.09.2023 beschäftigte das Unternehmen auf fortgeführter Basis weltweit rund 305.000 Menschen. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter [www.siemens.com](http://www.siemens.com).