

SPS Messe 2025, Halle 11

Übergang zur Kreislaufwirtschaft mit Circular Repair Services von Siemens

- **Verlängerte Lebensdauer für Siemens-Automatisierungsprodukte mit wiederhergestellter Leistung und Optik**
- **Circular Repair Advanced stellt die volle Leistungsfähigkeit von Geräten wieder her, einschließlich bestimmter präventiver Maßnahmen, wie unter anderem erforderliche Software-Updates**
- **Circular Repair Premium versetzt Geräte in einen „neuwertigen“ Zustand auf dem hohen Qualitätsniveau des Originalherstellers für eine längstmögliche Produktlebensdauer**

Siemens erweitert sein Serviceportfolio mit Circular Repair Services für die Aufarbeitung und Wiederaufbereitung von Siemens-Automatisierungsprodukten. Diese Services unterstützen Unternehmen auf ihrem Weg zu einer Kreislaufwirtschaft, indem sie nicht funktionierende Geräte Instand setzen, Ressourcen optimieren und Verschrottung reduzieren können. Das neue Serviceangebot ermöglicht Unternehmen, ihre Siemens-Geräte kosteneffizient und zuverlässig zu betreiben, ihre Anlagenverfügbarkeit zu erhöhen und gleichzeitig die Produktlebenszykluskosten besser planbar zu machen.

„Mit Circular Repair Services können Unternehmen wählen, in welchem Umfang sie die Leistung und die Optik ihrer Siemens-Geräte in hoher Qualität wiederherstellen möchten“, so Marc Konrad, Head of Global Customer Services für Motion Control.

„Dieses umfassende Angebot hilft unseren Kunden, die Nutzungsdauer von Produkten zu verlängern, Ressourcen effektiver einzusetzen, zuverlässige Effizienz zu erzielen und ist somit die direkte Antwort auf die Marktanforderungen, die wir erhalten haben.“

Der Umfang der Circular Repair Services im Detail

Circular Repair Advanced:

Durch den Aufarbeitungsprozess von Circular Repair Advanced profitieren Unternehmen davon, dass ihre Produkte wieder voll funktionstüchtig gemacht werden, wobei präventive Maßnahmen zuverlässig und kosteneffizient angewendet werden. Dieses Angebot umfasst verschiedene Produktfamilien im Automatisierungsspektrum von Siemens, darunter ausgewählte Simatic HMI Panels und Simatic IPCs sowie Industrieantriebe wie ausgewählte Sinumerik-, Sinamics S- und Simodrive-Produkte.

Die Service-Experten von Siemens identifizieren die Ursache von nicht funktionierenden oder verschlissenen Geräten, indem sie alle betroffenen Komponenten untersuchen. Um eine volle Leistungsfähigkeit wiederherzustellen, werden nicht funktionierende und stark verschlissene Teile ersetzt. Kleinere kosmetische Gebrauchsspuren am Gehäuse, die nicht die Funktionalität beeinträchtigen, bleiben unberührt. Software- und Firmware-Updates werden bei Bedarf unter Berücksichtigung aktueller Sicherheits- und Industriestandards vorgenommen, ohne ursprüngliche Funktionen oder Zweck zu verändern. Jede Funktion eines Produktes wird sorgfältig entsprechend den hohen Qualitätsstandards von Siemens getestet.

Circular Repair Premium mit 24-monatiger Gewährleistung:

Circular Repair Premium stellt das umfassendste Reparaturangebot von Siemens dar. Es beinhaltet Siemens-Automatisierungsprodukte, wie ausgewählte Sinumerik-, Sinamics S- und Simodrive-Produkte.

In diesem Wiederaufarbeitungsprozess zerlegen Service-Experten von Siemens ein Gerät vollständig, inspizieren jede Komponente gründlich und identifizieren mit Hilfe künstlicher Intelligenz die genaue Ursache einer Fehlfunktion. Um volle Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit zu ermöglichen, werden nicht funktionierende Komponenten und beschädigte Gehäuse systematisch ersetzt. Zusätzlich werden noch funktionsfähige, aber voraussichtlich bald ausfallende Teile, durch originale, werkseitig getestete Komponenten getauscht, um eine hohe Qualität und Langlebigkeit zu ermöglichen.

Zeigt ein Originalgehäuse Verschleißerscheinungen, wird es ersetzt, um das ursprüngliche Aussehen des Geräts wiederherzustellen. Anschließend wird ein Gerät auf die neuesten Software- und Firmware-Versionen aktualisiert und alle erforderlichen Hardwarekomponenten werden bei Bedarf erneuert, um die volle technische Gleichwertigkeit mit ursprünglichen Funktionen und Zweck zu erreichen.

Ist ein Gerät wieder zusammengebaut, durchläuft es umfassende Tests gemäß den hohen Qualitätsstandards und Spezifikationen von Siemens als Originalhersteller. Durch die Kombination von Originalteilen und Expertenwissen erhalten Unternehmen ihre Geräte zurück, die sowohl hinsichtlich Leistung als auch Optik auf einen „neuwertigen“ Zustand wiederhergestellt wurden und den hohen Qualitätsstandards des Herstellers entsprechen.

Mit diesem Wiederaufbereitungsansatz erhalten Kunden von Siemens darüber hinaus 24 Monate Gewährleistung auf das gesamte Gerät.

Mit Circular Repair Services von Siemens profitieren Unternehmen von einer verlängerten Lebensdauer ihrer Siemens-Produkte, erhöhter Anlagenverfügbarkeit, dem Zugang zu einem globalen Netzwerk von Reparaturzentren und hochwertigen Reparaturen vom Originalhersteller. Dadurch werden sie effektiv beim Übergang von einer linearen zu einer Kreislaufwirtschaft unterstützt.

Das neue Angebot der Circular Repair Services wird zunächst in ausgewählten Foküsländern für ausgesuchte Produkte eingeführt. Die Erweiterung des Produktspektrums und auch der geografischen Präsenz befindet sich in Planung.



Circular Repair Services von Siemens unterstützen Unternehmen auf ihrem Weg zu einer Kreislaufwirtschaft, indem sie nicht funktionierende Geräte Instand setzen, Ressourcen optimieren und Verschrottung reduzieren können. Quelle: Siemens AG.

Diese Presseinformation und ein Pressebild finden Sie unter: <https://sie.ag/4bB5dz>

Weitere Informationen über Circular Repair Services finden Sie unter www.siemens.de/circular-spare-repairs

Ansprechpartner für Journalisten

Evelyne Kadel

Tel.: +49 173 5649708

E-Mail: Evelyne.Kadel@siemens.com

Folgen Sie uns auf X: www.x.com/siemens_press

Siemens Digital Industries (DI) befähigt Unternehmen jeder Größe in der Prozess- und diskreten Fertigungsindustrie, ihre digitale und nachhaltige Transformation über die gesamte Wertschöpfungskette hinweg zu beschleunigen. Das innovative Automatisierungs- und Softwareportfolio von Siemens revolutioniert das Design, die Umsetzung und Optimierung von Produkten und Produktion. Und mit Siemens Xcelerator – der offenen digitalen Business-Plattform – wird dieser Prozess noch einfacher, schneller und skalierbarer. Gemeinsam mit unseren

Partnern und unserem Ökosystem ermöglicht Siemens Digital Industries seinen Kunden, eine nachhaltige Digital Enterprise zu werden. Siemens Digital Industries beschäftigt weltweit rund 70.000 Mitarbeiter.

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. Als führendes Unternehmen im Bereich industrieller Künstlicher Intelligenz nutzt Siemens sein umfassendes Fachwissen, um KI - einschließlich generativer KI - auf reale Anwendungen zu übertragen und entwickelt KI-Lösungen für Kunden aller Branchen, die einen echten Mehrwert bieten. Siemens ist mehrheitlicher Eigentümer des börsennotierten Unternehmens Siemens Healthineers, einem weltweit führenden Anbieter von Medizintechnik, der Pionierarbeit im Gesundheitswesen leistet. Für jeden Menschen. Überall. Nachhaltig.

Im Geschäftsjahr 2025, das am 30. September 2025 endete, erzielte der Siemens-Konzern einen Umsatz von 78,9 Milliarden Euro und einen Gewinn nach Steuern von 10,4 Milliarden Euro. Zum 30.09.2025 beschäftigte das Unternehmen auf fortgeführter Basis weltweit rund 318.000 Menschen. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter www.siemens.com.