



SIMATIC RTLS

Ihr Weg zu einem kompletten, maßgeschneiderten **Echtzeit- Funkortungssystem**

siemens.de/rtls

SIEMENS

Nahtlos, präzise – und komplett

Siemens bietet umfassende Komplettlösungen für RTLS-Systeme: Dank unserer internationalen Ausrichtung, unserer langjährigen technischen Expertise und unserem Know-how im Management von Großprojekten können wir eine vollständige Umsetzung auf globaler Ebene anbieten.

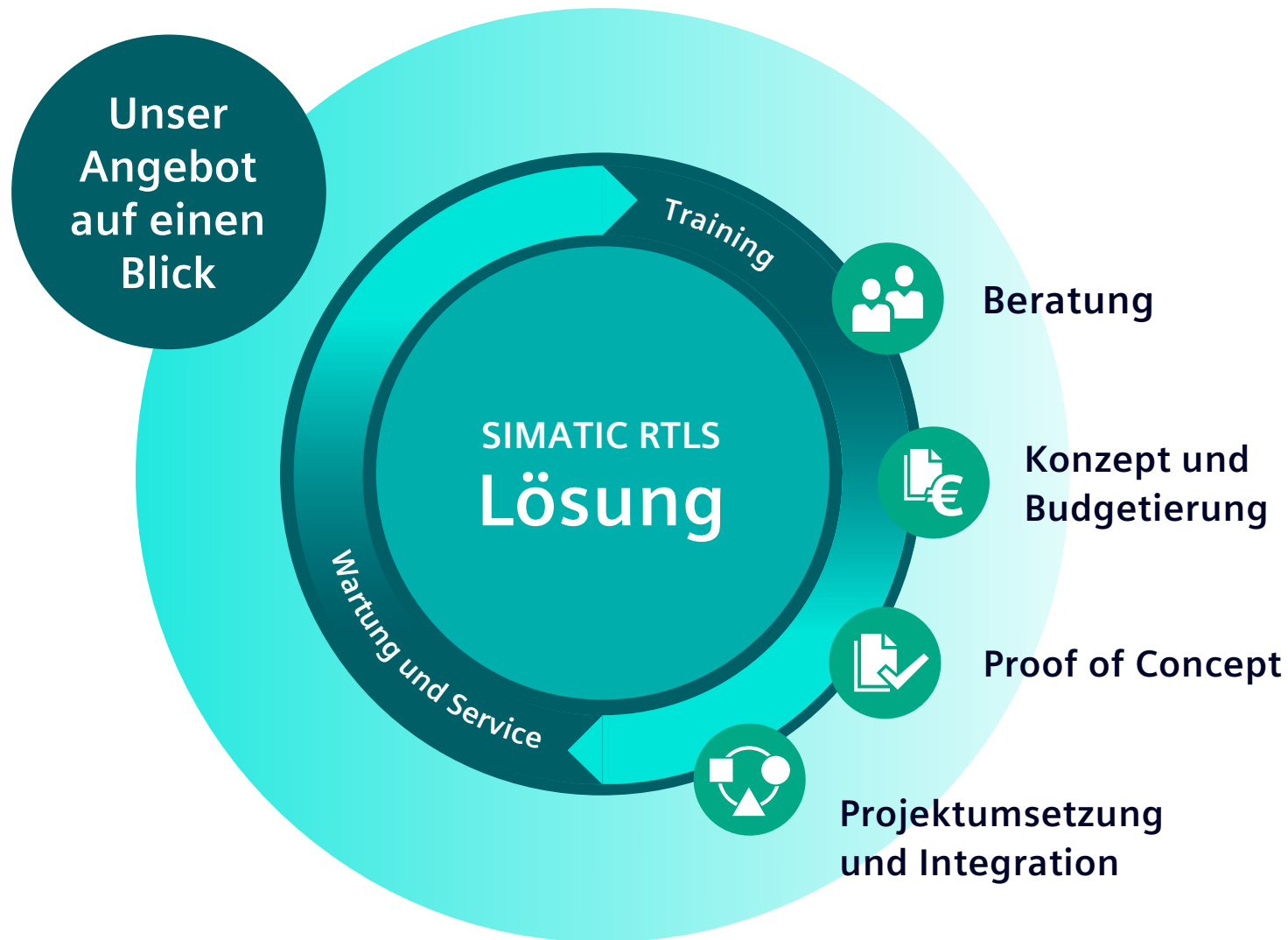
Ihr Weg zur maßgeschneiderten Echtzeit-Lokalisierung

Geht es um Gesamtlösungen für Ihr Digital Enterprise, ist Siemens Ihr zuverlässiger globaler Partner. Mit uns setzen Sie auf mehr als zwölf Jahre RTLS-Erfahrung mit innovativen Technologien in Produktion und Logistik.

Wenn Sie sich für die Realisierung einer SIMATIC RTLS-Lösung von Siemens entscheiden, haben Sie einen Partner, der Sie auf dem gesamten Weg begleitet – von der Beratung und Prüfung der Machbarkeit Ihres Projekts bis hin zur Implementierung und Integration.

Siemens unterstützt Sie rund um Schulungen, Updates und langfristige Wartungs- und Serviceleistungen. Als Global Player mit einem umfassenden weltweiten Netzwerk lokaler Partner ist Siemens immer und überall vor Ort.





| Beratung

Die ersten Schritte sind die wichtigsten. Vor Implementierung der SIMATIC RTLS-Lösung beginnen wir mit einer umfassenden Beratung. Hierbei besprechen wir gemeinsam Ihre Herausforderungen, Ihre Anforderungen und Ihre Erfolgsmöglichkeiten.

Individuelle Einblicke

Jedes Projekt beginnen wir mit einer umfassenden Beratung, in der wir Ihre spezifischen Anforderungen, Restriktionen und industriellen Rahmenbedingungen diskutieren. Das hilft uns, Ihre Prozesse zu verstehen, Unklarheiten auszuräumen und gemeinsame Ziele für die Zukunft zu definieren.

Unsere Experten können Ihnen daraufhin ein Konzept zur Maximierung des Potenzials Ihrer Anlagen vorlegen. Was sie Ihnen vor allem anbieten können, sind Anwendungsfälle, die speziell für Ihre Anlage oder Einrichtung relevant sind – und ein System, das darauf zugeschnitten ist.

Ein Partner, der versteht

Einfach gesagt: Wir nehmen uns Zeit, um die Bedürfnisse Ihres Unternehmens zu verstehen – und darauf die bestmögliche Antwort zu liefern. Sprechen Sie mit unseren Experten, um sich ein klares Bild davon zu machen, wie Sie mit einer SIMATIC RTLS-Lösung der digitalen Fabrik und all ihren Vorteilen einen großen Schritt näherkommen.

Mit nur einem Partner über die gesamte Dauer Ihres Projekts erhalten Sie bestmögliche Beratung – ohne dass Wissen verloren geht. Unsere globalen Projektmanager verfügen über mehr als ein Jahrzehnt Erfahrung mit Großkunden, die viele Anlagen in verschiedenen Ländern weltweit betreiben.



Konzept und Budgetierung

Der ständige Informationsaustausch nach der ersten Beratung ist ein wesentliches Qualitätsmerkmal bei Siemens. In dieser Phase konzentrieren wir unsere Energie darauf, alle eventuellen Fragen Ihrerseits zu klären, ein solides Konzept zu entwickeln, das Budget dafür zu planen und eine grundlegende Basis für die weitere Zusammenarbeit zu schaffen.

Kollaboratives Design

Die Zusammenarbeit mit Kunden ist entscheidend für die Entwicklung und Feinabstimmung einer SIMATIC RTLS-Lösung. Gemeinsam mit Ihnen erstellen wir einen detaillierten Überblick über die aktuelle Topografie und den Zustand Ihres Werks oder Ihrer Anlage. Im Anschluss daran bringen wir unsere Technologie und Architektur zusammen zu einem ersten Konzept, das auf vielfache Anwendungsmöglichkeiten ansetzt.

In guten Händen

Dieses gemeinsame Vorgehen stellt sicher, dass wir während des gesamten Projekts auf dem richtigen Weg bleiben. Gemeinsam werden wir das Konzept aussteuern und so Verzögerungen bei der Umsetzung vermeiden. Welche Hard- oder Software auch immer benötigt wird, um Ihr Projekt auf den Weg zu bringen:

Siemens hat sie! Unser Angebot umfasst auch Standortbesichtigungen – die Basis für Ortungsgenauigkeit.

Präzise Budgetierung

Dieser kollaborative Arbeitsprozess schafft die Sicherheit für eine präzise Budgetierung. Unter Berücksichtigung Ihrer Anforderungen entwickeln wir ein maßgeschneidertes Angebot, das alle

Projektphasen detailliert beschreibt und eine vollständige Materialliste zur Verfügung stellt – mit allem, was für die Installation benötigt wird. Auf Basis unserer Erfahrung bei der Implementierung solcher Lösungen können wir einen klaren, genauen Überblick über die zu erwartenden Kosten geben.



Proof of Concept

Viele Großkunden wünschen sich Gewissheit, dass ihre SIMATIC RTLS-Lösung die richtige ist. Wir verstehen das. Deshalb stellen wir unsere Konzepte gerne mit einem Proof of Concept (POC) auf die Probe.



Machbarkeit in der Praxis

Allen unseren Kunden bieten wir einen POC, der es uns ermöglicht, die erfolgreiche Projektumsetzung besser bewerten und vorbereiten zu können. Die in diesem Rahmen durchgeführten Vor-Ort-Tests geben uns ein umfassendes praktisches Verständnis Ihres Projekts und reduzieren die Risiken.

So können Sie sicher sein: Ihre Investition wird ohne kostenintensive Abweichungen umgesetzt. Der optionale POC hilft auch dabei, Leistungskennzahlen für das Projekt zu definieren.

Vertrautheit im Voraus

Ein POC bietet Ihnen und Ihren Mitarbeitern außerdem die Gelegenheit, sich mit der Technologie vertraut zu machen.

Da der POC eine partielle Integration in die reale Umgebung darstellt, können Sie bereits in dieser Phase die Vorteile einer SIMATIC RTLS-Lösung mit messbaren Verbesserungen in Ihren Prozessen sehen – und damit den Mehrwert des Systems für Ihre Stakeholder sichtbar machen.

Ihre Mitarbeiter erhalten damit die Chance, das System auszuprobieren, Erfahrungen aus erster Hand zu sammeln und möglicherweise zusätzliche Anwendungsfälle zu entdecken.

| Projektumsetzung und Integration

Mit Beratung, Konzeption und POC als solide Basis sind wir nun bestens für den nächsten Schritt vorbereitet: die Implementierung und Integration Ihrer SIMATIC RTLS-Lösung.

Alles, was Sie brauchen

Unsere Berater führen Sie Schritt für Schritt durch diese Projektphase. Von der Detailplanung bis zur Terminierung: Sie können sicher sein, dass die Implementierung und Integration Ihres Systems gut dokumentiert und transparent ist.

Auch für eine schnelle und fehlerfreie Umsetzung können Sie sich auf uns verlassen – dank unserer zertifizierten Ingenieure und Projektmanager.



Pünktlich geliefert

Mit ihrer Erfolgsbilanz und Erfahrung bei der Implementierung von SIMATIC RTLS-Lösungen jeder Größe wissen unsere Ingenieure und Projektmanager, was getan werden muss, um Ihr System zum Laufen zu bringen. Unsere Kompetenz in der Abwicklung zeitkritischer Prozesse gibt uns Sicherheit für die termingerechte Implementierung und Integration Ihres Systems.

Bereit für die Zukunft

Unsere Experten sind auf Wunsch nicht nur Ihr Ansprechpartner für Ihre SIMATIC RTLS-Lösung, sondern stehen Ihnen gerne auch beratend rund um das Digital Enterprise zur Seite. Sprechen Sie sie einfach an und informieren Sie sich über weitere Möglichkeiten, Ihr Unternehmen auf die Zukunft vorzubereiten.

Zertifizierungsschulung

Siemens bietet RTLS-Zertifizierungsschulungen an, welche die gesamte RTLS-Lösung einschließlich ihrer Hardware- und Softwarekomponenten eingehend behandeln. Teilnehmer an diesen Schulungen sind als zertifizierte RTLS-Experten anerkannt. Das ermöglicht es ihnen dann auch, Verantwortlichkeiten für Teile der Projektdurchführung oder -integration zu übernehmen.

| Wartung und Service

Bei Siemens endet das Projekt nicht mit der Implementierung. Unsere Zusammenarbeit mit Ihnen erstreckt sich vielmehr über den gesamten Lebenszyklus Ihres Systems – und umfasst auch Schulungen für Ihre Mitarbeiter sowie langfristige Wartungs- und Supportleistungen.

Unterstützung über den gesamten Lebenszyklus

Wie bei allen Siemens-Produkten und -Lösungen erhalten Sie auch für Ihr SIMATIC RTLS-System optionale Service-, Wartungs- und Support-Levels.

Geschultes Personal vor Ort und extern wird Sie schnell und umfassend unterstützen. Unsere Experten können Sie beraten, wie Sie weitere Vorteile des Digital Enterprise nutzen können – Vorteile wie Agilität im Betrieb, Steigerung der Produktivität und die Entwicklung neuer Geschäftsmodelle.

Schulung für Ihre Mitarbeiter

Siemens bietet maßgeschneiderte Schulungen für Ihre Mitarbeiter – basierend auf Ihren spezifischen Herausforderungen und Bedürfnissen. Diese Schulungen sind besonders interessant für Key User, Entwickler, Betriebselektriker und Wartungsingenieure für den Fuhrpark.

Nach der Teilnahme an diesen Schulungen können Ihre Mitarbeiter den Service-Level-Support selbstständig durchführen und auf diese Weise dazu beitragen, wiederkehrende Kosten zu senken.

PRECISION FOR AUTOMATION.
DRIVEN BY DATA.

SIMATIC RTLS ist ein skalierbares, individualisiertes Lokalisierungssystem, das speziell für industrielle Anwendungen entwickelt wurde. Es reduziert Suchzeiten und optimiert den Materialfluss mit dynamischen Echtzeit-Ortungsdaten für jedes einzelne Asset in Ihrer Produktion. Implementieren Sie noch heute Ihre individuelle Digitalisierungsstrategie und beschleunigen Sie Ihre Business-Transformation.

➔ Sprechen Sie mit unseren Experten:
simatic-rtls.industry@siemens.com