

# Lorch Connect: Ihr perfekter Start ins digitale Zeitalter. Jetzt loslegen.

## Weil es **einfach** ist.



Das Lorch Connect Gateway schließen Sie ohne Umrüsten an die Bestandsanlagen an und können sofort loslegen. Die Lorch Connect Gateway App ermöglicht, das System intuitiv und schnell in Betrieb zu nehmen und einzurichten. Dank der Cloud greifen Sie bequem von jedem internetfähigen Gerät an jedem Ort der Welt aus auf das Portal zu.

## Weil es **günstig** ist.



Lorch Connect funktioniert komplett cloudbasiert und ohne zusätzliche Investitionen in neue IT-Systeme. Im ersten Jahr nutzen Sie das Lorch Connect Portal kostenlos und danach für nur 9,90 € pro Gateway im Monat.

## Weil es **sicher** ist.



Die Datenverarbeitung innerhalb von Lorch Connect erfolgt nach allen erforderlichen Sicherheitsstandards. Lorch Schweißtechnik und die innerhalb der EU genutzten Rechenzentren erfüllen die höchsten europäischen Datenschutzrichtlinien. Dank des Offlinespeichers im Gateway bleibt Ihre Datenverbindung stabil. Selbst ein Verbindungsabbruch von bis zu 30 Tagen kann überbrückt werden.

## Weil es **flexibel** ist.



Lorch Connect passt zu allen gängigen Lorch Schweißanlagen und wird stetig weiterentwickelt und für weitere Serien optimiert. Neue Anlagen können Sie einfach in Ihren bestehenden Account integrieren. So bleiben Sie immer auf dem neuesten Stand und können jederzeit die Vernetzung Ihrer Fertigung erweitern.

## Weil es **smart** ist.



Prozesse werden in Echtzeit überwacht, dokumentiert und visualisiert. Mit dem Lorch Connect Portal haben Sie in Ihrem individuellen Account alle Daten Ihrer verbundenen Anlagen perfekt im Blick und sind in der Lage, Vorgänge im Detail nachvollziehbar zu machen und ihre Schweißfertigung hinsichtlich Qualität, Produktivität und Rentabilität zu optimieren.

MADE IN GERMANY

Ihr Lorch Partner in Ihrer Nähe:



Lorch Connect – ein Dienst bereitgestellt von der Lorch Connect GmbH.

Weitere Infos auch auf  
[www.lorch-connect.com](http://www.lorch-connect.com)



Lorch Schweißtechnik GmbH  
Im Anwänder 24-26 · 71549 Auenwald · Germany  
T +49 7191 503-0 · F +49 7191 503-199  
info@lorch.eu · www.lorch.eu

**LORCH**  
smart welding

MADE IN GERMANY



**VERBINDEN.  
SCHWEISSEN.  
KLARSEHEN.**

**LORCH**  
smart welding

Lorch Connect: der perfekte Einstieg in die digitale Schweißfertigung – einfach, kostengünstig, risikofrei.

[www.lorch-connect.com](http://www.lorch-connect.com)

# Schweißprozesse einfach digitalisieren, analysieren und zielsicher optimieren.

Nutzen Sie das enorme Potenzial, das in Ihren erfassten Daten steckt.

Mit Lorch Connect erkennen Sie leicht und komfortabel die Produktivität aller verbundenen Anlagen. Sie haben die Kosten sämtlicher Aufträge vollständig im Blick und können jederzeit die Qualität aller erfassten Schweißnähte nachverfolgen. Lorch Connect ist ideal für kleine und mittelgroße Unternehmen: Dank der smarten **Lorch Connect Cloud** nutzen Sie alle Vorteile ganz ohne hohe Investitionen und zeitintensive Eingriffe in die IT-Infrastruktur.

# Intelligente Vernetzung bringt maximale Transparenz in die Schweißfertigung.

Prozesse optimieren, Aufträge besser kalkulieren, Schweißdaten sicher dokumentieren – mit Lorch Connect ist das ganz einfach.

Als Spezialist im Bereich Oberflächenbearbeitung ist unser Kunde Rösler einer der weltweiten Marktführer in der Herstellung von Gleitschliff- und Strahlanlagen. Im Zuge der Erneuerung des gesamten Schweißequipments, einer Schlüsseltechnologie in der Fertigung, hat Rösler sich entschieden, sämtliche Anlagen via Lorch Connect zu vernetzen. Der gesamte Maschinenpark mit sechs Anlagen der innovativen S-Serie und einem automatisierten Schweißcobot sind jetzt mit Lorch Connect verbunden.

Durch die digitale Anbindung hat das Unternehmen jetzt nicht nur stets einen klaren Blick auf seine Fertigungsprozesse und kann bei Abweichungen schneller reagieren. Auch Nachfolgeaufträge können viel besser kalkuliert werden und die Schweißdatendokumentation bietet optimale Sicherheit für die Einhaltung hoher Qualitätsstandards.

# Fakten, die unsere Kunden überzeugen.

- Einfache Installation und Bedienung
- Kein aufwändiges Eingreifen in die IT-Infrastruktur
- Steter Überblick über alle fertigungsrelevanten Daten
- Ausführliche Schweißdatendokumentation
- Einfaches Kostencontrolling
- Leichtes Nachverfolgen bei Reklamationen
- Einfacher Einstieg in die Digitalisierung



## Verbinden.

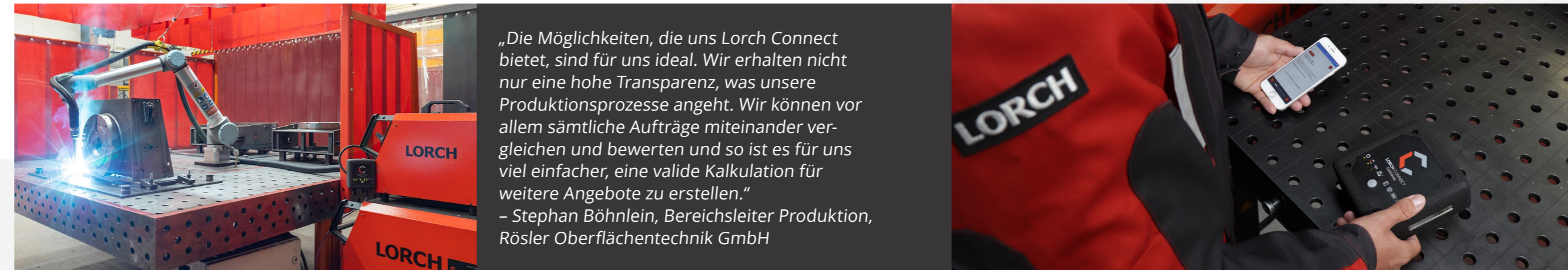
Lorch Connect Gateway an Ihre Lorch Schweißanlage anschließen, per WLAN oder LAN mit dem Lorch Connect Portal verbinden. Los geht's.

## Schweißen.

Schweißdaten und weitere fertigungsrelevante Daten werden vom Gateway erfasst und in Echtzeit an das Lorch Connect Portal in der Cloud übertragen.

## Klarsehen.

Mit den aussagekräftigen Dashboards haben Sie im Lorch Connect Portal alles perfekt im Blick – immer und überall abrufbar in der App und im Webbrowser.



„Die Möglichkeiten, die uns Lorch Connect bietet, sind für uns ideal. Wir erhalten nicht nur eine hohe Transparenz, was unsere Produktionsprozesse angeht. Wir können vor allem sämtliche Aufträge miteinander vergleichen und bewerten und so ist es für uns viel einfacher, eine valide Kalkulation für weitere Angebote zu erstellen.“  
– Stephan Böhnlein, Bereichsleiter Produktion, Rösler Oberflächentechnik GmbH

Plug + Play. Lorch Connect macht Ihnen den Einstieg in die digitale Schweißfertigung leicht.

Lorch Connect ist ohne Umrüsten kompatibel mit den Lorch-Anlagen der **S-Serie**, **P-Serie**, **MicorMIG-** oder **MicorMIG Pulse-Serie**, **V-Serie**, **T-Pro-Serie**, **T-Serie** und dem **Cobot Welding Package**.

Einfach anschließen.  
Potentiale ausschöpfen.  
**Digital durchstarten.**