

SPOJIŤ. ZVÁRAŤ. JASNÉ VIDENIE.

Nová S-Edition s Lorch Connect.



Skutočný Lorch.

LORCH
smart welding

BUDÚCNOSŤ? ZJEDNODUŠIŤ!

Všetci hovoria o digitalizácii. Výroba sa stáva jemnou. Procesy sa kontrolujú, dokumentujú a zobrazujú v reálnom čase. Dôvod je jednoduchý: Pretože v týchto údajoch sa skrýva obrovský potenciál - tiež a priamo pre Vaše zváracie procesy.

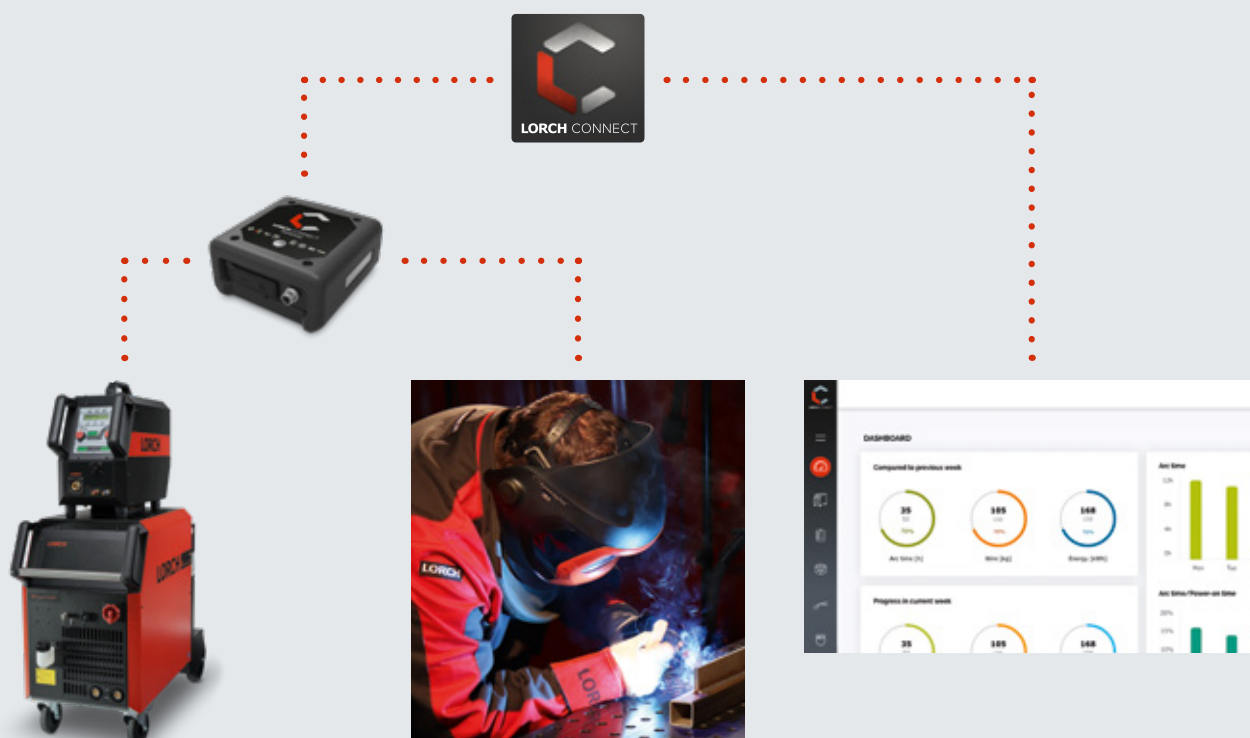
Určite ste tiež Vy pod vysokým tlakom nákladov a musíte ostro kalkulovať svoje projekty - bez toho, aby tým utrpela kvalita. Doteraz to bolo veľkou výzvou, lebo zváranie je skôr menej zdokumentovaný proces. S jasnými faktami namiesto otáznikov a domnienok máte konečne šancu, aby ste si až do podrobností prehliadli a optimalizovali procesy. Ušetríte tak nepotrebné náklady, zlepšíte kvalitu výrobkov získate tak možno rozhodujúcu výhodu v hospodárskej súťaži.

Znie to dobre? Napriek tomu si mnoho firiem neverí, aby podnikli tento dôležitý krok. Niet divu, lebo väčšinou je spájaná digitalizácia s vysokými investíciami a časovo náročnými zásahmi do IT infraštruktúry. Koľko potom skutočne prinesie prestavenie a ktoré následné náklady budete mať, nikto ale nedokáže predpovedať.

Lorch zjednodušuje digitalizáciu – a bez rizika!

S inovovanými rýchlymi procesmi urobila firma Lorch už jeden veľký krok k šikovnému zváraniu. S digitálnou sieťou týchto procesov postupujeme potom ďalej dôsledne svojou cestou. Pritom boli pre nás v popredí dva predpoklady: Musí to byť jednoduché. A musí to prinášať do praxe bezprostredný úžitok. Výsledkom je Lorch Connect – Váš jednoduchý vstup do digitálneho sveta zvárania, prepojeného sieťou, bez rizika!

Funguje to takto:



SPOJIŤ.

ZVÁRAŤ.

JASNÉ VIDENIE.

LORCH CONNECT GATEWAY – BUDÚCNOSŤ SO SEBOU NA PALUBE.

Lorch Connect Gateway vytvára rozhranie medzi užívateľom, zváracím zariadením a Lorch Connect. Okrem zváracích údajov, ktoré sa prenášajú priamo zo zariadenia, môže prijímať Gateway tiež dôležité výrobné údaje, ako číslo objednávky alebo informácie o súčiastkach cez voliteľne pripojený skener. Všetko spolu budete mať k dispozícii vďaka W-LAN priamo a rýchlo v portáli Lorch Connect. Pri zlom pokrytí WLAN alebo vo výrobnom prostredí náchylnom na poruchy je možné aj naďalej priame sieťové spojenie cez kábel.



3 funkcie pre vyššiu transparentnosť vo výrobe:

Stabilita pripojenia údajov

Vaše údaje sú pre nás dôležité. Preto sme kládli vysokú hodnotu na stabilitu údajov. Prerušenie spojenia až do 30 dní vôbec nevedí nášmu Gateway, a to vďaka kapacite offline zásobníka.

Zaznamenávanie údajov dôležitých pre výrobu

Pomocou skenera sa dajú zaznamenávať čiarové kódy a kódy QR s ďalšími informáciami k príslušnému zvaru, napr. číslo objednávky, číslo súčiastky, sériové číslo a číslo WPS. Na základe týchto údajov môžete neskôr vykonávať analýzy a kalkulácie nákladov, potrebných k Vaším úlohám.

Voliteľné: prihlasovanie zamestnancov

Samotný zvárač má tiež veľký vplyv na kvalitu zvaru. Aby bola úplne perfektná sledovanosť a dokumentácia, je často nevyhnutné priradenie pracovníkov. Prihlásenie cez kartu NFC, čip RFID alebo skener prebieha rýchlo a dá sa integrovať celkom jednoducho do Vašej organizácie.

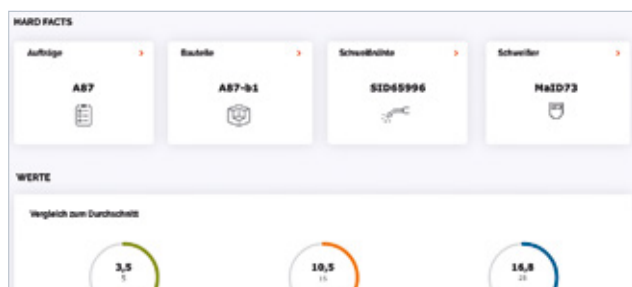
**Používajte Lorch
Connect 12
mesiacov bezplatne
a bez rizika!**

Začnite teraz a bez rizika: Pri každej Lorch Connect Gateway sú všetky aktuálne servisy Lorch Connect rok bezplatne využiteľné. Po 12 mesiacoch je možné používať službu za 9,90 € na Gateway za mesiac.

NÁŠ DIGITÁLNY SERVIS:

Online monitorovanie: Výkonnosť v číslach.

Obslužný panel je digitálna aplikácia na platforme Lorch Connect. Zobrazujú sa tu rýchlo a prehľadne všetky dôležité charakteristické čísla pre výrobu, ako doba zapnutia, doba horenia oblúka alebo iné hodnoty parametrov. Môžete tak ľahko a pohodlne identifikovať produktivitu všetkých pripojených zariadení.

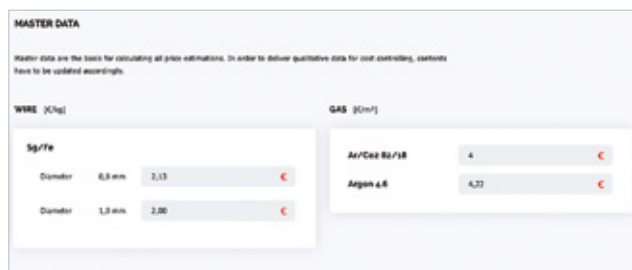


Vaše výhody:

- Viac transparentnosti pri zväracích procesoch
- Ľahšia identifikácia odchýlok a chýb
- Lepšie plánovanie riadenia výroby
- Prekrytie potenciálov produktivity
- Lepšia kalkulácia objednávok
- Optimalizácia procesov pri opakujúcich sa objednávkach

Kontrola nákladov: Vyplatí sa to.

Aká rentabilná bola objednávka alebo určitá súčiastka? Na tieto otázky Vám odpovie pomôcka kontrola nákladov. Pritom sa automaticky sčítajú všetky potrebné hodnoty. Základom kalkulácie sú Vaše individuálne spravované kmeňové údaje, ako ceny za rôzne zväracie materiály a plyny, náklady na energiu a náklady na prácu zváračov. Výsledkom je úplné a spoľahlivé pozorovanie rentability.



Vaše výhody:

- Rýchle zaznamenanie skutočných nákladov
- Jednoduchá dodatočná kalkulácia nákladov
- Realistickejšia kalkulácia ponuky pri porovnateľných objednávkach
- Optimalizácia nákladov pri opakujúcich sa súčiastkach

Dokumentácia: všetky dôležité údaje na jednom mieste.

Každý jeden zvar sa zaznamená spolu s možnými dôležitými výrobnými údajmi o Lorch Connect Gateway a prevezme automaticky do portálu Lorch Connect. Sú tam zdokumentované všetky zvary s príslušnými hodnotami parametrov. V praxi to znamená: Z individuálnych, proces určujúcich parametrov ako prúd a napätie môžete odvodiť potom cenné uzávery, napríklad s ohľadom na kvalitu zvaru alebo dodržiavanie pokynov k zváraniu.



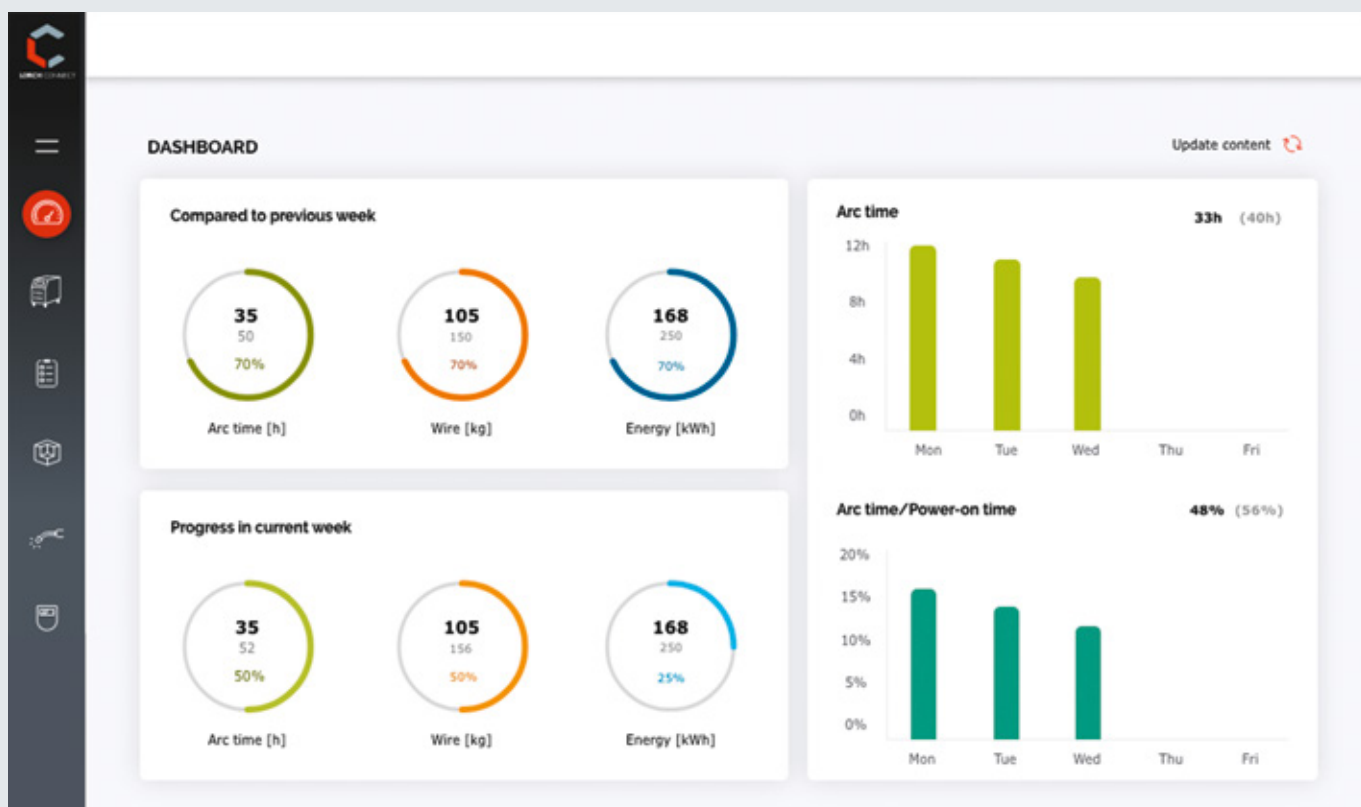
Vaše výhody:

- Jednoduchšia identifikácia odchýlok a nápaditostí individuálneho zvaru
- Možnosť sledovania pri reklamáciách vďaka jednoduchým vyhľadávacím možnostiam
- Jednoduchý export všetkých zvarov pre analýzy založené na rozšírenom programe Excel

PREHĽAD PORTÁLU LORCH CONNECT.

Portál Lorch Connect sa dá pohodlne vyvolať cez všetky bežné internetové prehliadače. Tu sú zhromaždené všetky informácie pre Vás ako zákazníka.

Dostanete individuálny účet, na ktorom sú uložené údaje, a na ktorom máte k dispozícii údaje o všetkých Vašich pripojených zariadeniach.



Všetko prehľadné:

Máte jednoduchý prístup k svojmu digitálnemu servisu cez internetový prehliadač - teda z každého prístroja, ktorý má prístup internet, a prakticky z každého miesta na svete.

Všetko perfektné na pohľad:

Moderná obslužný panel Vám ukazuje všetko, čo potrebujete. Pritom môžete využiť cenné funkcie na vyhodnotenie a analýzu svojej zvaracej výroby.

Na strane bezpečnej do budúcnosti:

Lorch Connect sa nepretržite vyvíja ďalej. Môžete si tak byť istí, že bude neustále v technicky najnovšom stave.

Bezpečnosť dát písaná veľkými písmenami:

Pri voľbe poskytovateľa služieb Cloud bola bezpečnosť údajov pre nás prioritou. So všetkými údajmi sa zaoberá v rámci Lorch Connect podľa všetkých potrebných bezpečnostných štandardov. Okrem toho podliehajú zvaracia technika Lorch a výpočtové centrá používané v rámci EÚ najvyšším európskym smerniciam o ochrane údajov.

Flexibilne rozširiteľné:

Lorch Connect sa dá používať s nasledujúcimi zariadeniami: Sériá S, séria P, séria MicorMIG, séria MicorMIG Pulse, séria V, séria T-Pro, séria TF-Pro, séria T a Cobot Welding Package. Zostanete tak flexibilní a môžete kedykoľvek rozšíriť Vašu výrobnú sieť.

VÁŠ PERFEKTNÝ ŠTART DO DIGITÁLNEHO VEKU:

S-Edition s Lorch Connect.

Séria S firmy Lorch je symbolom pre najvyššiu suverenitu v spájovaní ocele, ušľachtilej ocele a hliníka. Za to môže poďakovať predovšetkým inteligentne regulovaným rýchlym procesom, ktoré sa starajú prostredníctvom vysoko dynamickej výkonovej elektroniky a digitálnej regulácie svetelného oblúka o vyššiu kvalitu a produktivitu pri každej požiadavke zákazníka.

Ale tým nie je ešte ani zďaleka vyčerpaný potenciál digitálnych procesov. S-Edition Vám ponúka jednoduchú cestu k digitálnemu ďalšiemu spracovaniu Vašich zväracích údajov v atraktívnom balíku. Získate úplne nové možnosti na optimalizáciu procesu a zvýšenie produktivity.

Výsledok: najjednoduchšie a nákladovo najvýhodnejšie riešenie Cloud v celom zväračskom odvetví!

Zabezpečiť
cenovú výhodu
+ ušetriť
peniaze!

Všetky výhody v balíku

Prostredníctvom S-Edition získate balík šitý na mieru s najnovšími technológiami a inteligentným servisom Cloud za neporaziteľnú cenu.

Séria S

Extra trieda v pulznom zváraní MIG-MAG - šité na mieru
na profesionálne používanie v priemysle:

- Jedinečný svetelný oblúk S-XT s najvyššou stabilitou svetelného oblúka
- Maximálna dynamika pre najlepšiu reguláciu svetelného oblúka
 - Variabilná regulácia svetelného oblúka
- Bezproblémové zváranie spájovaných miest



Lorch SpeedUp

Vrátane

- Zváranie zdola nahor zjednodušené na maximum.



Lorch Connect

Bezplatné Gateway a 12 mesiacov licencia užívateľa:

- Jednoduché pripojenie k sieti cez WLAN alebo LAN
 - Bez komplikácií a nákladnej inštalácie IT
- Prístup k servisu Connect: prístrojový panel, kontrola nákladov, dokumentácia
 - Nízke nasledujúce náklady: iba 9,90 € za Gateway/mesačne

TRI DÔVODY, PREČO BY STE MALI TERAZ NASTÚPIŤ:

1

Budete profitovať z najnovších technológií a servisných služieb – na mieru šitých pre Vaše požiadavky a za výhodnú cenu balíka.

2

Získate tak súčasne prístup k digitálnej budúcnosti zvarovania – bez rizika a drahých investícií.

3

Používanie Lorch Connect je pre Vás rok zadarmo, potom sa dá rezervovať a používať služba za 9,90 € na Gateway a mesiac.

PUSTITE SA SPOLU S NAMI DO
BUDÚCNOSTI ZVÁRAČSKEJ VÝROBY.

ŠIKOVNE ZVÁRAŤ, KONEČNE VIDIEŤ
JASNE. SKUTOČNÝ LORCH.

Váš odborný predajca Lorch:



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-connect.com

LORCH
smart welding