



CompAir

by Gardner Denver

GRANZOW ^{AS}

INDUSTRIAL SOLUTIONS since 1935

Kom fremtiden nærmere

Smart Flow Management

Industry 4.0

Secure iConn Data
Management

Digital platform til
trykluftskompressorer

iConn
by Gardner Denver

Real-time data giver dig det kølige overblik

iConn giver ro i sindet

Hos CompAir er effektivitet i højsædet; ikke bare når det gælder udviklingen af kompressorer, men også når det gælder innovative værktøjer og løsninger, der hjælper til med at øge produktiviteten af vores kompressorer.

Vi er kendt for at vores kompressorer hjælper industrier verden over med at nå deres mål - og så lidt mere til.

Seneste skud på stammen i CompAir-familien er iConn, der optimerer et trykluftssystems tilgængelighed og produktivitet. Med iConn kan brugere af trykluftssystemer øge deres produktivitet og tilmed gøre det med total sindsro, da den intelligente software tager højde for fremtidige uforudsete problemer.

CompAirs servicemodel

I dag efterspørger kunder pålidelighed og stabilitet mere end nogensinde før, og hos CompAir gør vi vores for at imødekomme deres ønsker.

Som kunde hos os vil du kunne høste fordelene ved vores garantiprogrammer - Assure samt PureCare - som begge leverer højkvalitets performance og effektivitet, og som sikrer at dit anlæg på sigt vil være operativt i længere tid.

Yderligere tilbyder vi hos CompAir serviceeftersyn, der bringer meget mere til bordet end blot lækagesøgning. Vores konstante udvikling og innovation gør i det lange løb en kæmpe forskel for vores kunders produktivitet, og bidrager til forøgelser på bundlinjen.

Hvad vi tilbyder:

- Reparation og hotlinesupport
- Udvidede garantiprogrammer
- Installation og idriftsættelse
- Service og konsultation om energibesparelser
- Udlejningsservice
- Uddannelse



iConn - intelligent og proaktiv monitorering

Det nye iConn-system muliggør at du har real-time indsigt i, hvordan dit trykluftssystem performer, hvilket er essentielt for planlægning af produktion. Systemet genererer statistik på dit systems performance, og informerer dig om fremtidige problemer *før* de opstår.

Afhængigt af, hvor følsom jeres databestemmelser er, findes der tre niveauer af service inde for iConn, hvoraf niveau 3 tilbyder absolut sindsro når det gælder oppetid og energibesparelser.

Sikker iConn Data
Håndtering

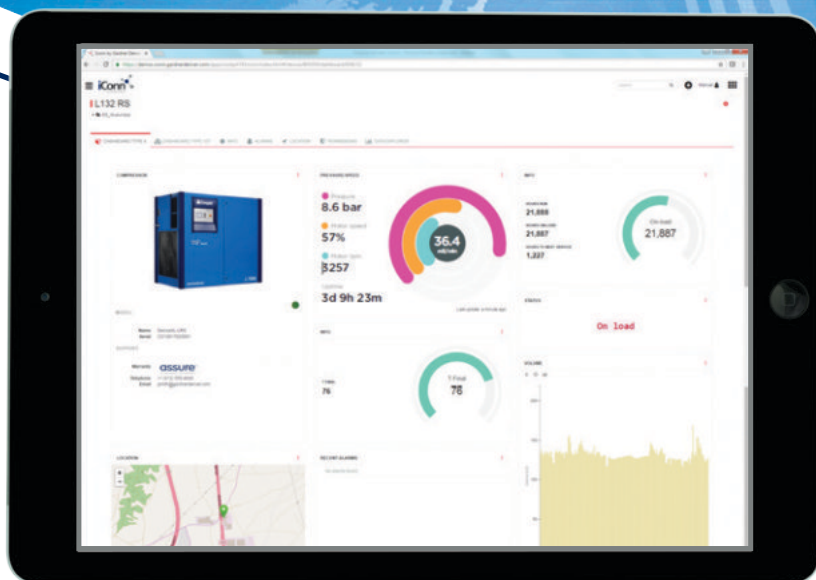
Hvad betyder det for dig?

- ▶ Luftkvalitet som en service
- ▶ Forøget oppetid
- ▶ Reducerede risici
- ▶ Øget produktivitet
- ▶ Øget effektivitet
- ▶ Integrerede analyser
- ▶ Sikring af produktion
- ▶ Forøgelse af produktets levetid/drifttimer

Fungerer med APIs, såsom SAP, GE, Oracle, Microsoft

Analyserende → Forudsigende →
Beregnende

Det smarte trykluftssystem



Definitionen af sindsro

Lige meget hvor du er, har du altid tilgang og kontrol over dit trykluftssystem.

Med iConns proaktive platform er der ingen pludselige overraskelser eller uforudsete hændelser. Tværtimod kører produktionen som smurt; effektivt og uden fejl.

iConn er tilgængeligt i forskelligt tilpassede versioner, og passer derfor ind i en hvilken som helst form for produktion. **iConn Asses** er første niveau og besidder kerneydelser i form af et detaljeret indblik i dit trykluftssystems performance mhp. reducere nedetid. **iConn Protect** forudsiger selv på baggrund af beregninger, hvornår der skal ydes service på systemet - også selvom du måske først har booket eftersyn langt ude i fremtiden. iConn Manage tilbyder en webbaseret platform, hvori du har fjernstyret tilgang til dit system. Samtidig kan du nyde godt af vores fulde service, som indebærer rådgivning om energibesparelser, eftersyn m.m.

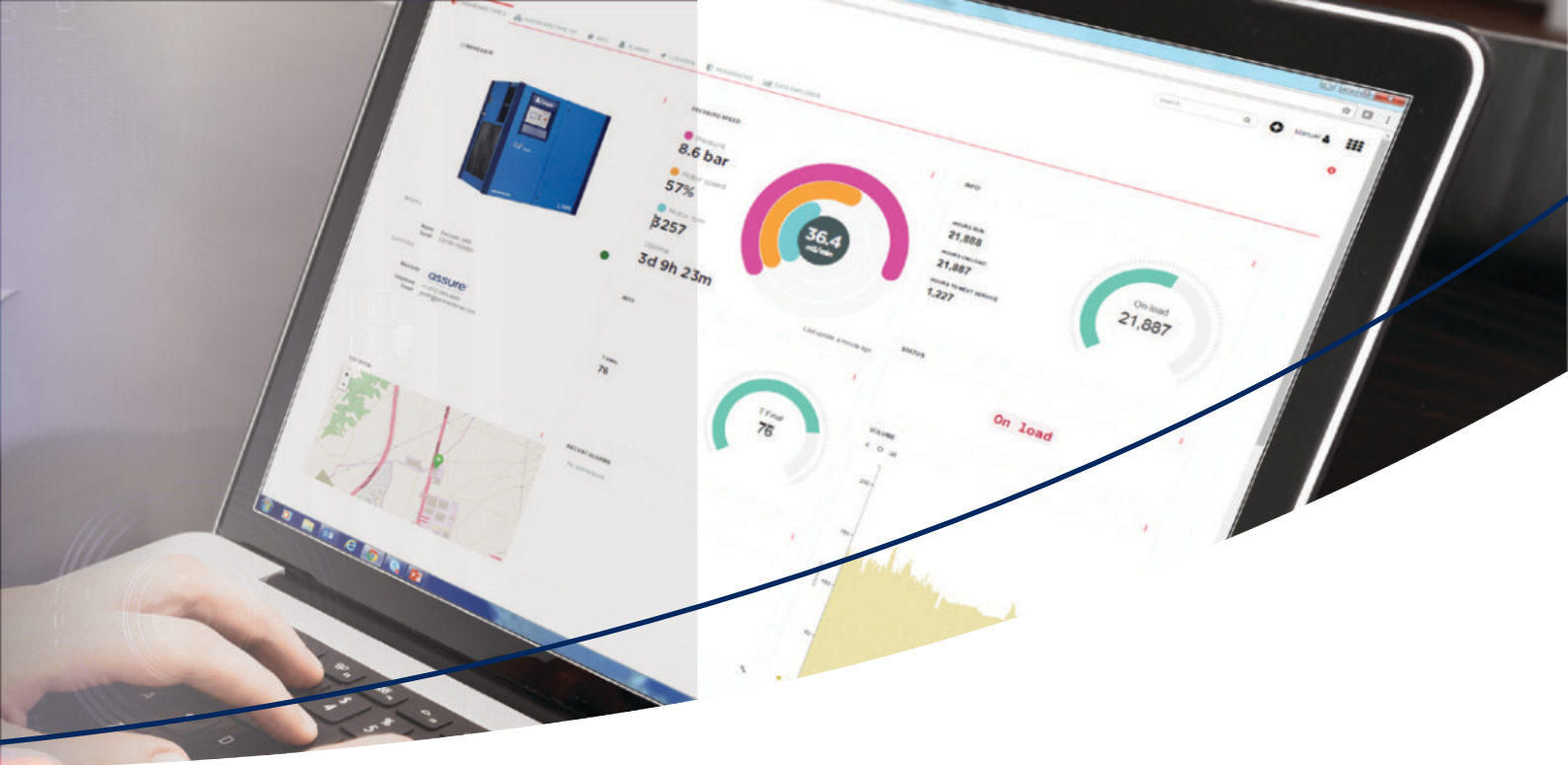
Fordele ved iConns proaktive real-time monitorering

Forøget opetid

Optimeret vedligeholdelse

Forøget effektivitet

Færre mandskabstimer



“ Få det optimale ud af dit trykluftssystem. ”

Hvordan virker iConn?

iConn leverer proaktiv real-time indsigt.

- Gateway devices connected to controllers for data transfer via GSM, Ethernet or Wi-Fi
- I stand til at forbinde med analog sensorer, RFID
- Sikker cloud-baseret database
- Browser-baseret oversigt viser den vigtigste data om dit system
- Monitorering af performance, forudsigende med hvordan der skal laves service, samt optimering af energiforbrug



Hubert Neuer

HUSKY®

“ Som en innovativ virksomhed, der gør brug af formstøbning, lytter vi altid til vores leverandører når det gælder brug af vores maskiner og besparelser på energiforbruget. Her er CompAir en nøglespiller. ”



John Davis

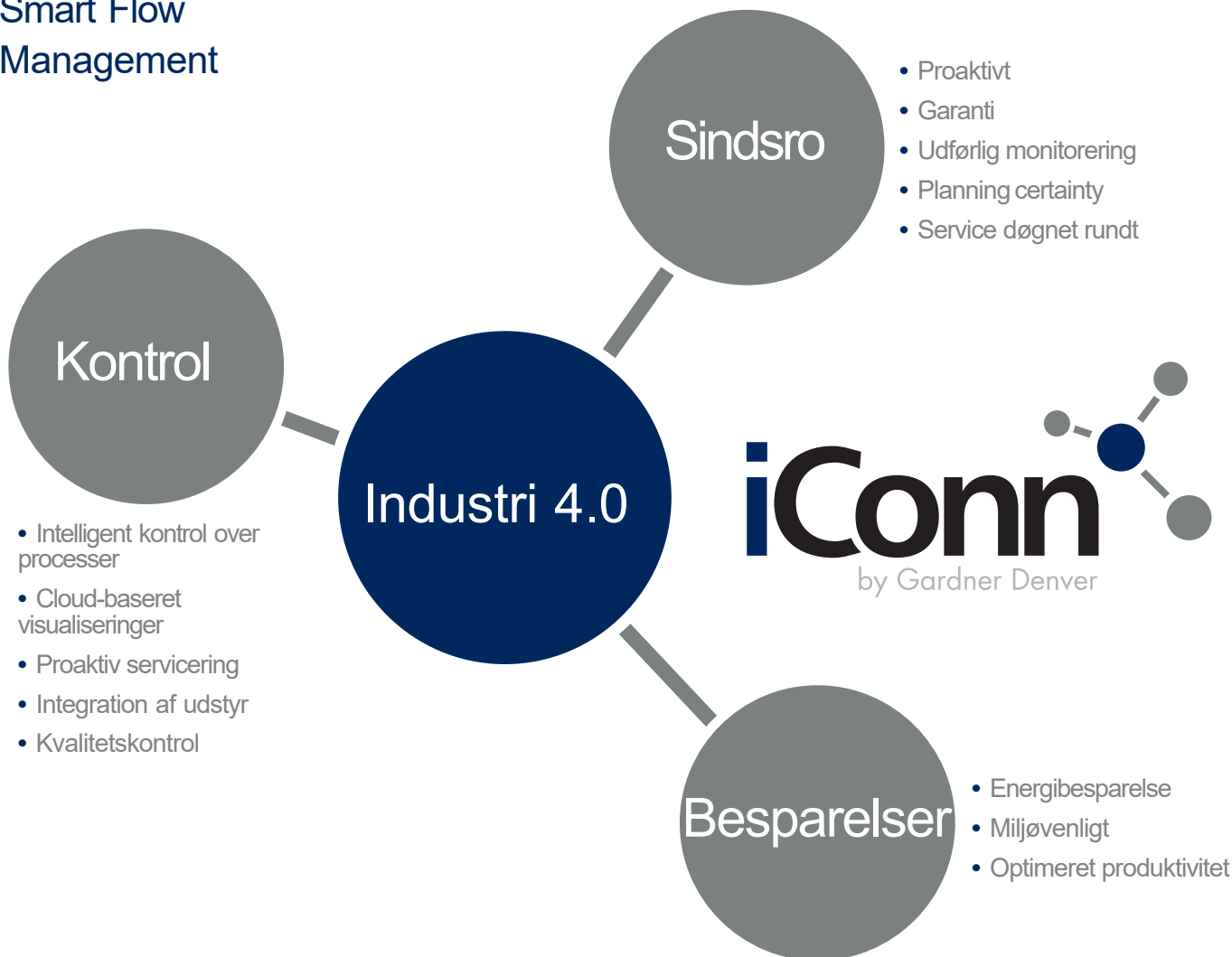
GRAIN FIELD CHICKENS

“ Vi er i fødevarerindustrien i Sydafrika. Vi sætter vores lid til at CompAir er de første, der har kendskab til mulige fejl på vores kompressorer. Deres nye fjernstyrede overvågningsværktøj gør netop dét muligt. ”

iConn
by Gardner Denver

Skræddersyet til dine behov

Smart Flow Management



“ Den bedste måde at forudsige fremtiden på, er ved at skabe den selv. ”

Fremtidens digitale styringsplatform

iConn er en fleksibel platform, der muliggør ekstensiv analyse af dit systems performance. CompAirs mangeårige erfaring og know-how er nedfældet i iConn's intelligente algoritme, der muliggør real-time analyser og identificering af mønstre. Det betyder, du ikke længere skal forholde dig reaktionært, men i stedet kan handle proaktivt for at sikre produktionen.

Intelligente produkter med integrerede sensorer & GSM gateway

Cloud-baseret visualiseringer & dataanalyse platform; forebyggende & forudsigende vedligeholdelse

Fjerndiagnostik, Intelligent design af fjernmonitorering af processer & energioforbrug

Skræddersyet service og dataanalyse på mobil el. tablet

Global performance med lokal service

Skræddersyet serviceordning, overvågning og hurtig udrykning

Hos Granzow A/S får du service af dine kompressor- og pumpekomponenter – i hele landet, i alle døgnets timer og året rundt.

Slip for besværlige serviceaftaler, og få et overblik over alle dine komponenter. Du er garanteret optimal drift, når du kender dine maskinkomponenters tilstand – og du slipper for omkostningsfulde driftsforstyrrelser. Skulle uheldet alligevel være ude, står vi klar til at rykke ud med det samme, så du får minimeret skaderne.

Ring til vores serviceafdeling på telefon

43 20 26 00.

Hvis du har brug for os uden for normal arbejdstid, vil du blive henvist til den vagthavende montør i dit område.



Kontakt os i dag og hør, hvordan du kan få mere ud af din produktion og drift med iConn fra CompAir

www.granzow.com · **info@granzow.dk**
Telefon: 4320 2600