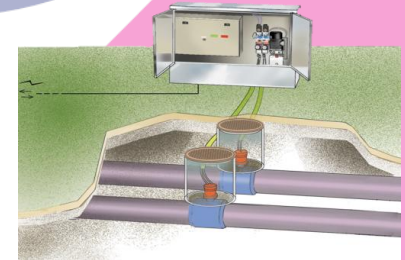


IA Industriarmatur Group AB

IoT på riktigt - för en bättre miljö



Årsstämma den 28 juni 2017

Jan-Eric Nilsson, VD och koncernchef

IA Industriarmatur Group AB

Grundat 1977 – Bolaget fyller 40 år i år!

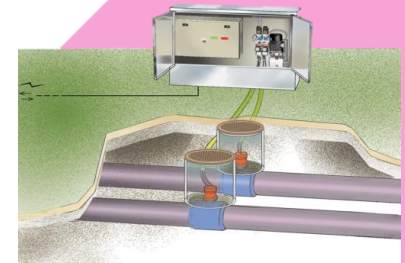
Fokus idag Leverera egenutvecklade molnbaserade lösningar inom Hälsa-Miljö-Säkerhet.

Kunddomän Energidistribution

IA Industriarmatur Group AB

Industriarmatur är idag en innovativ koncern fokuserad på att leverera egenutvecklade molnbaserade lösningar inom *HMS med tillhörande tjänster.

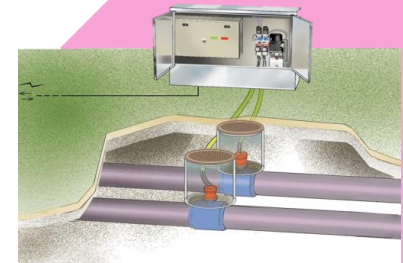
***HMS = Hälsa · Miljö · Säkerhet**



Vår marknadsdomän är inom energidistribution där vi verkar i partnerskap med våra kunder och hjälper dem att med reducerad miljöpåverkan digitalisera processer i sin verksamhet.

Affärsområden

IA Industriarmatur Group



IA Flow Control

IA Level Control

IA Customer Services

IA Valves (AO: Flow Control)

Erfarenhet, support och korta leveranstider

- Mogen marknad
 - Ökad konkurrens
 - Direktimport från kina.
-
- Projektförsäljning av ledande fabrikat av ventiler och tillhörande komponenter med god lönsamhet mot befintlig kundbas
 - Bolagets affär avseende distribution och lager av traditionella ventiler styr om fokus från de stora grossisterna till ett tjugotal "mindre" lokalt väl förankrade grossister i Sverige.
 - Bolagets närvaro är viktig för att driva HECON affären framåt



IA Hecon (AO: Flow Control)

Ett modernt, effektivt och säkert styrsystem
för markförlagda ventiler!

Kundernas behov

Branschen behövde ett robustare, modernare och säkrare sätt att styra och övervaka sin infrastruktur!

Kundnyttan

Att kunna fjärrstyra ventilerna ger snabbare respons och ökad säkerhet.

Vårt erbjudande

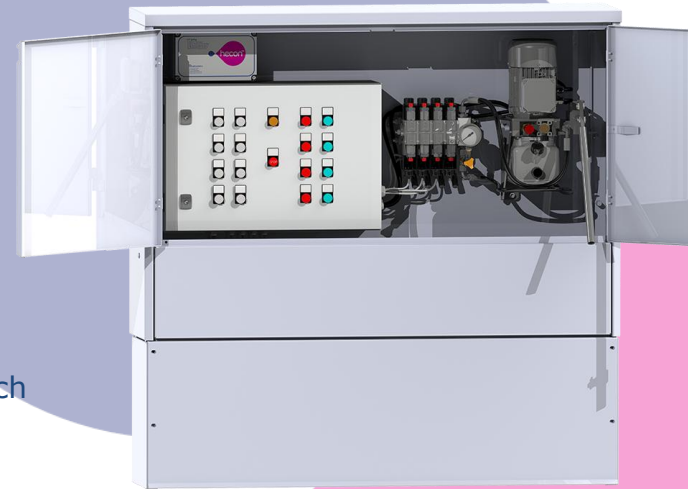
HECON eliminerar behovet av att skicka ned människor i underjordiska kammare. HECON minimerar behovet av att fysiskt behöva åka ut till ventilen som skall manövreras.

Marknaden

I Sverige, Finland och Danmark är marknaden för fjärrvärme väl utbyggd. Fjärrvärmenäten är i många fall över 30 år gamla och behovet av att effektivisera underhåll och för bättre säkerhet är tydligt uttalad.

Finland, Danmark och Sverige motsvarar en potentiell marknad på drygt 24 000 markförlagda ventiler DN250 eller större.

Internationellt byggs mycket fjärrkyla och man tittar gärna på hur Sverige gör som har lång erfarenhet från utbyggnad och drift av fjärrvärme.



IA SIPP (AO: Level Control)

Automatisk, miljösäker tömning av regnvatten ur trafogropar!

Kundernas behov

Elnätet innehåller en stor mängd oljekyllda transformatorer i fält. Under varje transformator finns en transformatorgrop som skall fånga upp kyloljan om det uppstår ett läckage. Branschen behövde en miljösäker metod som säkerställer att transformatorgropen alltid har utrymme för transformatoroljan. Vid ett eventuellt haveri och som svar mot gällande miljölagstiftning.

Kundnyttan

Med SIPP uppnås miljösäker tömning genom kontinuerlig mätning av oljehalt på allt vatten under hela tömningsprocessen, automatisk dokumentation och full spårbarhet på tömningen. Kundkrav som kostnads optimerat underhåll och reducerad miljöpåverkan driver utvecklingen.

Vårt erbjudande

- Säkerställa gropens funktion över tid genom automatisk tömning
- Kontinuerlig mätning avseende oljehalt på allt vattnet
- Automatisk loggning och dokumentation med full spårbarhet

Marknaden

I Norden + Tyskland finns det drygt 20 000st transformatorgropar i elnätet. Antalet transformatorer styrs av landets yta. I Sverige är SIPP "de facto" standard för hur man tömmer en transformatorgrop.

Installerad bas är drygt 700 enheter i åtta länder. Huvuddelen av enheterna hos svenska nätbolag. Installationer finns även hos kunder i Norge, Finland, Tyskland, Italien, Schweiz och Australien.



IA LevelWatcher (AO: Level Control)

Kostnadseffektiv trådlös nivåmätning i silos

Kundernas behov

Att mäta nivåerna i olika förråd sker idag i stor utsträckning manuellt (avser kunder inom bibränsle och olja). Mätning av volym och beställning av påfyllning sker i huvudsak manuellt och leveranserna blir mer vilket medför ineffektiv logistik med onödiga merkostnader som följd.

Kundnyttan

Genom nivåövervakning och online mätning av silos kan man effektivisera utkörning och påfyllning/hämtning genom förbättrad logistikplanering. Förutsättningar för nya affärsmodeller skapas.

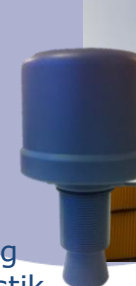
Vårt erbjudande

Kostnadseffektiv trådlös nivåmätning i silos för fast bibränsle och flytande olja anpassad för silos upp till 20m. Mätvärdena kommuniceras och används för logistikplanering och debitering.

Marknaden

Det finns ca 4500st silos för bränslepellets hos B2B-kunder i Sverige. Lantmännen har ca 40% av den svenska marknaden. Lantmännen har dessutom ca 10 000 silos i Sverige fördelat på spannmål, mjöl och djurfoder.

Antalet silos för petroleumprodukter är många tusen bara i Sverige allt från Stora Cisterner hos oljebolagen till mindre tankar ute hos slutkund (bilverkstäder, bensinstationer osv.). Bearbetning av dessa sker idag via partner.



IA Customer Services

- Installation
- Utbildning
- Tillståndsbaserad support
- Förebyggande Service
- Licensbaserad affärsmodell

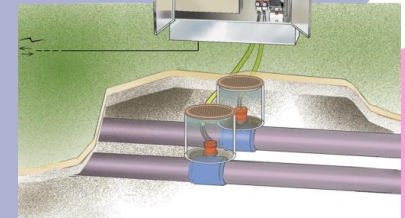


Licensbaserad affärsmodell med fleråriga kundavtal. Kunden betalar årsavgift som inkluderar användarlicens, kommunikation, rapporter, fjärrstyrning och övervakning av utrustningen i fält.

Övervakar kundernas uppkopplade enheter globalt.

Industriarmatur managerar idag drygt 1 000 uppkopplade enheter. För Bolaget innebär det en återkommande intäkt som växer med installerad bas.

Marknad



- **Ökad försäljning till existerande kunder** - Industriarmatur har stor potential att öka tillväxten med existerande produkter på befintlig kundbas. Effektivisering, strängare miljökrav och personsäkerhet driver efterfrågan.
- **Nya kunder för existerande produkter** – Generiska produkter för en global marknad skapar förutsättningar för bolagets exportsatsning. Bolaget arbetar i nära samarbete med lokala partners för respektive marknad väl etablerade inom energidistribution.
- **Nya tillämpningar** - Industriarmatur erbjuder bolagets infrastruktur för IoT till kunder som vill nå sina miljömål genom att koppla upp och fjärrstyra sina produkter.

Verksamhetsåret 2016

Tkr

Omsättning

2016	2015
29 022	27 966

EBITDA

4 966	1 360
-------	-------

Rörelseresultat

-364	-2 762
------	--------

Finansnetto

-362	-509
------	------

Resultat e. finansnetto

-726	-3 271
------	--------

Skatt

-168	29
------	----

Årets resultat

-894	-3 242
------	--------

Verksamhetsåret 2016

Tkr

Eget Kapital

2016

2015

15 177

14 288

Balansomslutning

29 380

34 971

Räntebärande nettoskuld

6 001

9 609

Skuldsättningsgrad %

0,94

1,45

Nettoskuld/EBITDA

1,2

7,1

Soliditet %

52

41

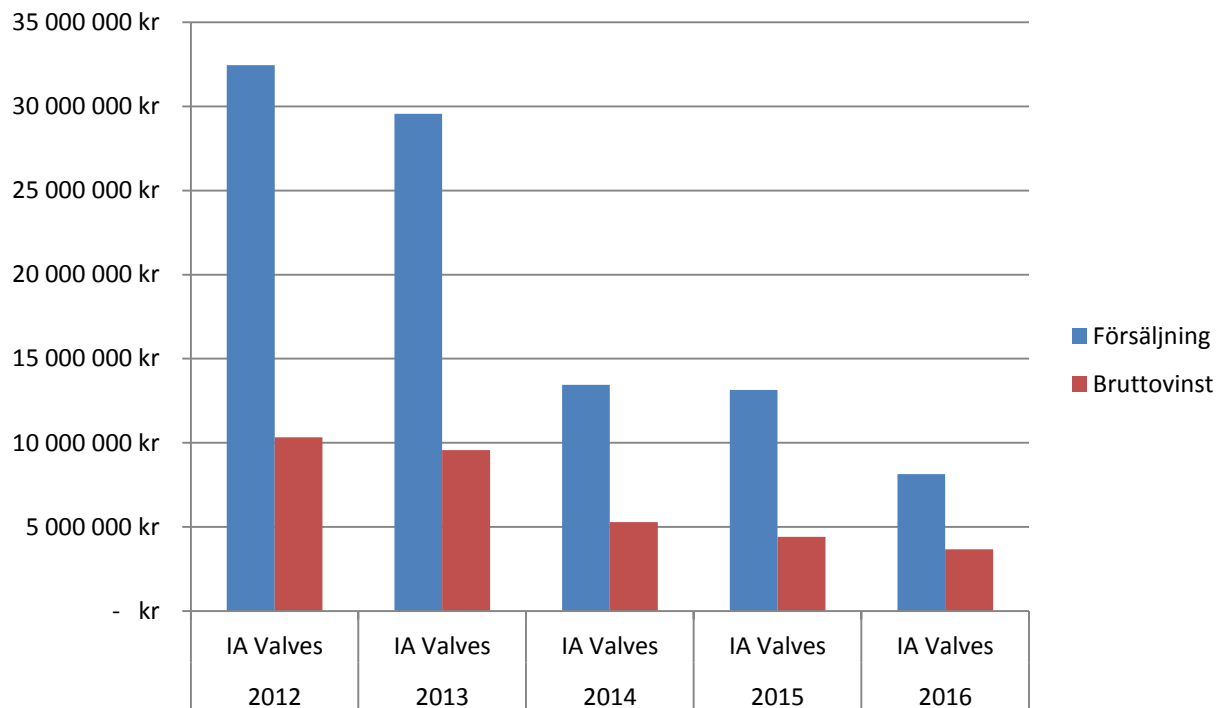
Fsg IA Valves

2012 - 2016

"G:a ventilaffären"

Industriarmaturs VVS-affär av lagerlagda ventiler via de stora grossisterna (Dahl, Onninen och Ahlsell) fasades ut enligt plan med start hösten 2013, viss försäljning har dock fortsatt.

Projektförsäljning av ledande fabrikat av ventiler och tillhörande komponenter med god lönsamhet på den nordiska marknaden fortsätter tills vidare.



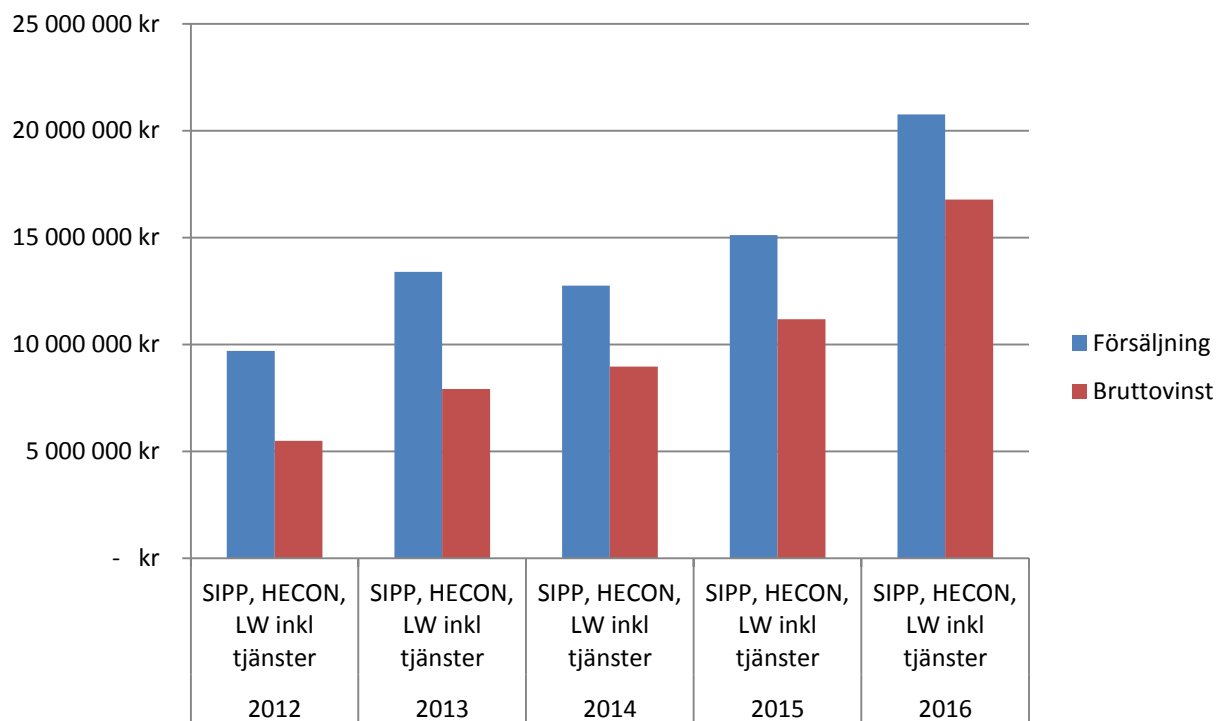
Fsg SIPP – HECON – LW

2012 – 2016

”Egna uppkopplade produkter”

Egenutvecklade produkter och tillhörande tjänster inom IoT för kunder inom energidistribution med fokus på Hälsa – Miljö – Säkerhet.

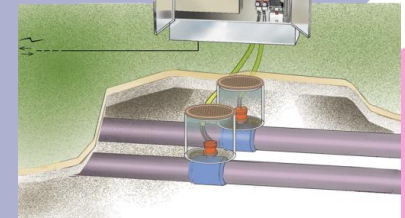
Beprövad affärsmodell omfattande produktleverans samt fleråriga avtal avseende tjänsteleverans tecknade med flera stora Nordiska kunder.



IA Industriarmatur Group Ägarförteckning

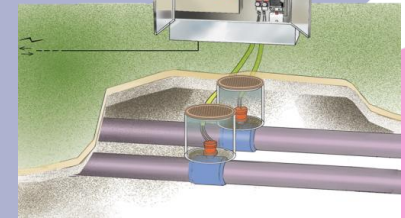
Uppdaterad 2016-12-30			
Ägare	Antal Aktier	Andel Kapital	Andel Röster
IOWA Holding AB	66 666 667	37,87	37,87
JHS Konsult AB Koncernen	47 894 256	27,20	27,20
Kjell Nilsson	6 500 000	3,69	3,69
JOELAL AB	5 000 000	2,84	2,84
Trisala AB	5 000 000	2,84	2,84
IOWA AB	4 069 500	2,31	2,31
Stephan Mangold	3 733 172	2,12	2,12
Chalmers Stiftelse & Venture	3 300 052	1,87	1,87
Team Hutchins AB	2 871 637	1,63	1,63
Currere AB	2 092 500	1,19	1,19
Summa 10 Största Ägarna	147 127 784	83,56	83,56
Övriga Ägare	28 928 864	16,44	16,44
Totalt Antal Aktier	176 056 648	100,00	100,00
Källa: Euroclear 2016-12-30 justerad för registrerad, men i aktieboken ej införd, kvittningsemission.			

Viktiga händelser under 2016



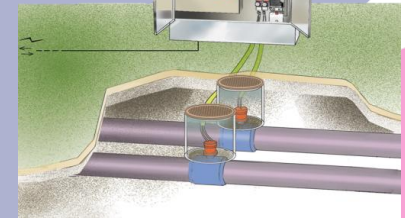
- Lansering av en ny version av IA SIPP Mobil. Dessutom har två nya stationära IA SIPP-modeller i mellansegmentet, IA SIPP 500 och IA SIPP 2000, tagits fram och börjat levereras.
- Koncernen beslutade att organisera verksamheten i tre affärsområden.
- Två nya ramavtal tecknades under året, ett med ett de stora svenska energibolagen och i slutet av året tecknades första ramavtalet med ett större norskt energibolag.

Viktiga händelser efter 2016



- Ett flertal initiala order på SIPP har erhållits från flera nya norska kunder
- En ny version av IA HECON 2,0 har lanserats på marknaden
- Industriarmatur har deltagit med en monter på Elfack mässan i Göteborg
- I december förvärvade Stiftelsen Chalmers Tekniska Högskola drygt 13,5 % av utestående aktier och är nu näst största ägare. Huvuddelen av aktierna tillträdde i januari 2017.

Q1 2017



- Första kvartalet enligt budget dock lägre omsättning än föregående år
- Ökade utleveranser av SIPP-enheter till projekt
- Omsättningen minskade med 1,8 mkr jämfört med föregående år, varav 1,5 mkr är hänförliga till ett serviceuppdrag av engångskaraktär som genomfördes under Q1 2016.
- Rörelseresultat på EBITDA nivå -851 Tkr (331 Tkr).

IA Industriarmatur Group AB

Frågor?