

# XNEWS



Nr. 3 · 2016

**Axelent**, Maskinsäkerhet, Lagerinredning · **Axelent Wire Tray**, Smart Kabelhantering  
**Axelent Engineering**, Automation, PLM & Design · **Axelent Software**, Mjukvaror



## Fokus produktion

WELCOME TO A SAFE WORLD



# Konsten att tala med maskiner

Ordet automation kommer från grekiskans 'automatos' som betyder på egen hand. Redan år 600 e.Kr. uppfanns den första automatiska maskinen, väderkvarnen. Axelent satsade också tidigt på automation men vår framgång handlar inte bara om maskiner.

Redan för 15-20 år sedan insåg Axelent fördelarna med automation, och X-Line 1 såg dagens ljus. I samband med vår pågående utbyggnad av produktionslokalerna kommer X-Line 4 att se dagens ljus. Men vår framgång handlar inte enbart om att vi har en av branschens modernaste automationslösningar.

## Utan människan står vi oss slätt

Våra maskiner i all ära – utan skickliga människor som sköter dem kommer vi ingenstans. Det är inte maskinerna som ensamt gör jobbet, det är kombinationen av automation och kunnig personal. På Axelent har vi haft den stora förmånen att omges av engagerade medarbetare där såväl långsiktighet som kunskap är självklara byggstenar. Faktum är att vi är överlägsna i vår bransch när det kommer till omsättning per anställd, och vår fantastiska produktionspersonal har en stor del i detta.

## Skomakarens barn

Jag brukar säga att skomakarens barn måste ha de bästa skorna. Alltså måste vi som utvecklar och säljer maskinsäkerhet visa att vår egen produktion är den

säkraste som finns. Genom lanseringen av Safety Book (artikeln på nästa sida) tar vi steget ännu lite längre och dokumenterar vårt säkerhetstänk i en för branschen helt unik guide till maskinsäkerhet.

Jag önskar alla läsare en fantastisk höst.  
På återseende.

Mats Hilding, vd, Axelent AB







## Nu är den här! Axelents unika handbok om maskinsäkerhet

Vi har hintat om Safety Book under ett antal nummer, men nu är det äntligen dags!  
Axelents unika handbok om maskinsäkerhet har lämnat tryckpressarna.

Axelent Safety Book vägleder läsaren genom djungeln av lagstiftning, regler, EU-direktiv och krav. Genom handboken framgår också vilka certifieringar och märkningar som är viktiga att hålla utkik efter.

### **Bokens författare är expert på maskinsäkerhet**

Författaren till Axelent Safety Book heter Matthias Schulz. Schulz är en oberoende maskinsäkerhetskonsult som samarbetar i ett joint venture med Axelent AB, Sverige och Axelent GmbH, Tyskland. Han har fungerat som rådgivare mot verkstadsindustrin i Tyskland, Österrike och Schweiz sedan början av 1990-talet. Schulz håller regelbundet utbildningar i dessa länder

och bokstavligt talat har tusentals ingenjörer dragit lärdom av såväl hans utbildningar som hans böcker om riskbedömning, maskinsäkerhet och teknisk dokumentation.

### **Den unika boken har översatts till sex språk**

Axelent Safety Book ges till en början ut på spanska, tyska, engelska, franska, svenska och nederländska.

Boken kommer inte att kunna beställas eller laddas ner. Enda sättet att få ett exemplar på är att boka in ett besök med en säljare.

# Nya ansikten!

Vi välkomnar Lydia Svensson och Markus Timmer till Axelent AB. Lydia hittar du på kundtjänst (fokus X-Tray) och Markus på konstruktionsavdelningen.



**Lydia Svensson, Kundtjänst,  
Axelent AB »**

## Vad har du för bakgrund?

"Född och uppvuxen på landet i lilla Kulltorp. Naturvetenskapliga programmet fick bli mitt val av gymnasieutbildning följt av 3 år på högskolan i Jönköping där jag studerade logistik och ledning.

Sedan 18-års ålder har jag varit extraarbetare samt fast anställd under ett år på Axelents lager och efter avslutade studier fick jag möjlighet att börja arbeta på kundtjänst på Axelent AB, med fokus på varumärket X-Tray."

## Vilka är dina främst egenskaper inom kundtjänst?

"Min chef brukar säga, "You're like a machine".

## Hur ser en vanlig arbetsdag ut för dig?

"Att besvara mejl, samtal, lägga orders samt offerter hör till mitt vardagliga arbete. Däremot är inte den ena dagen den andra lik och som relativt ny finns det alltid något nytt att lära och nya uppgifter att lösa!"

## Vad är mest spännande med ditt jobb?

Att det varje dag kommer nya uppgifter, små som stora, som man ska lösa på bästa sätt både för företaget men främst för kunden.

## Varför tycker du man ska anlita oss på Axelent när man behöver trådstegar?

Därför att vi levererar produkter snabbt, med hög kvalitet och med god service men också genom att vi är unika när det kommer till att kundanpassa lösningar.

## 5 snabba!

med Lydia Svensson

### Storstad eller landet?

Landet

### Vara aktiv eller slappa?

Vara aktiv

### Äta ute eller hemma?

Spelar ingen roll bara jag får mat

### Favoritplats?

Bland familj och vänner

### Dold talang?

Den är så dold att jag inte själv vet vad den är







## « Markus Timmer, Produktutveckling, Axelent AB

### Vad har du för bakgrund?

”Jag är en 40-årig gift tvåbarnsfar boendes i en liten villa i Värnamo. Efter gymnasium och militärtjänstgöring arbetade jag som snickare/montör av främst planmöbler och butiksinredning i omkring 6 år. Efter detta tog jag upp studierna under ett par år och har efter det uteslutande arbetat som konstruktör/produktutvecklare, alltså i omkring 11-12 år nu.”

### Vilka är dina främst egenskaper inom produktutveckling?

”Svårt att svara på eftersom jag inte arbetat särskilt länge i gruppen och i utvecklingsteamet. Generellt så är det väl att jag har många idéer och olika angreppssätt på de utmaningar vi ställs inför.”

### Hur ser en vanlig arbetsdag ut för dig?

”Idégenerering/bollande/brainstorming med kollegor – snabb handskiss – cad-ritande och testande i cad-miljö – prototyp – färdig produkt. Plus diverse omtag och omtänkande ibland.”

### Vad är mest spännande med ditt jobb?

”Det låter måhända en smula klyschigt, men man lär sig alltid något nytt.”

### Varför tycker du man ska anlita oss på Axelent när man behöver lager-/maskinskydd?

”Därför att vi levererar högkvalitativa produkter väldigt snabbt.”

## 5 snabba!

med Markus Timmer

### Storstad eller landet?

På semestern – storstad.  
Övrig tid – landet.

### Vara aktiv eller slappa?

Slappa

### Äta ute eller hemma?

Hemma

### Favoritplats?

Soffan

### Dold talang?

Jag kan kicka en fotboll på smalbenet. Rekordet är 47 gånger. Jag klarar färre med fötterna.



# Axelent Italy skapar framgång med X-Key

Det italienska företaget Axelent Italy S.R.L. ägs till 100% av Axelent AB och firar 3 år på italienska marknaden. Vi bad italienska försäljningschefen Davide Vezzoli berätta mer.

## Vilka produkter säljer ni?

”Vi säljer i stort sett enbart säkerhetslösningar för industin i form av maskinskydd. Endast en liten del av vår omsättning består av produkter från Axelent Wire Tray och X-Tra.”

## Hur många anställda är ni på företaget?

”Kontoret består av två personer som arbetar med försäljning och en kollega som sköter administration och ekonomi.”

## Vilka sektorer jobbar ni mot?

”Först och främst arbetar vi med OEM-kunder men vi har nyligen påbörjat försäljningsarbete även mot slutkunder.”

## Vilka är Axelents starkaste sidor?

”Jag tycker att vårt lagerhållna sortiment i kombination med kort leveranstid ger oss starka muskler. Vårt unika X-Key- system likaså.”

## Vilka är fördelarna med att ingå i Axelent Group?

”Jag ser många fördelar och dessutom möjligheter. Att vara en del av Axelent Group betyder tillgänglighet, kompetens, entusiasm och samarbete mellan olika dotterbolag. Detta sammantaget gör att vi kan nå bättre resultat och även större kunder.”

## Vad tycker ni och era kunder om att Axelent är ett svenskt företag med egen tillverkning?

”Personligen tror jag att du måste styra processerna för att producera en ”typisk svensk kvalitetsprodukt”.





Från vänster till höger:  
Lorenzo Pavan, Sabrina Vezzoli, Davide Vezzoli



”Med andra ord; tillverkningen bör ske i Sverige. En hög grad av automatisering bidrar till att minska kostnadsgapet mellan oss och företag som har tillverkning i låglöneländer.

Italienska kunder anser att en produkt tillverkad i Sverige betyder utmärkt kvalitet. Eftersom vi på Axelent har en stor mängd varor i lager så elimineras väntetider och man får en högkvalitativ produkt med kort leveranstid.”

### Hur ser framtiden ut?

”Ur italienskt perspektiv handlar det som alltid om tillväxt och vinst.”





# Ett unikt och testat lås för Axelents produkter

X-It är ett robust och unikt lås särskilt framtaget för att passa Axelents nätväggssystem, men tack vare den enkla monteringen passar det de allra flesta system på marknaden.

Låset bygger på en unik konstruktion där inget extra låshus krävs, endast en standard låscylinde, typ euro. Låset är robust med en kåpa i metall för att tåla tuffa tag, och det kan enkelt anpassas för slag- eller skjutdörr.

## Patentsökt och testat

X-It är utprovat och testat i autentisk miljö. Utökad funktion finns vid krav på utrymningsmöjlighet. Låset kan då kombineras med en mekanisk panik/utrymningsenhet. Produkten är patentsökt.

## Fler modeller är att vänta

Håll utkik efter fler nyheter kring X-It. Det förväntas dyka upp även andra modeller/varianter längre fram ...



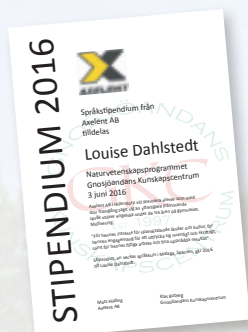
## **X-IT**

**Robust • Unik låsfunktion**  
**Ändamålsenligt**  
**Flexibelt • Enkel montering**  
**Testat • Utökade funktioner möjliga**  
**Levereras i en speciellt utformad kartong**



## Axelent Språkstipendium i samarbete med GKC, Gnosjöandans Kunskapscentrum (gymnasium)

Språklärarna på GKC utser en elev som har visat extra goda kunskaper i något av de främmande språken tyska, franska och spanska.



### Motivering

*”För hennes intresse för spansktalande länder och kultur, för hennes engagemang för att uttrycka sig muntligt och skriftligt, samt för hennes flitiga arbete och fina uppnådda resultat.”*

*Stipendiet, en veckas språkkurs i Malaga, Spanien, går 2016 till Louise Dahlstedt.*



# Louise fick 2016 års språkstipendium

Sedan nio år tillbaka delar Axelent tillsammans med GKC ut ett språkstipendium till den eller de elever som visat extra goda kunskaper i tyska, franska eller spanska.

Grattis Louise Dahlstedt till språkstipendiet!  
Berätta om på vilket sätt stipendiet kom dig till nytta.

### Louise Dahlstedt, GKC-stipendiat:

”Först vill jag tacka er på Axelent så mycket för att jag fick möjligheten att åka, det var en dröm som gick i uppfyllelse! En oförglömlig resa.

Min språkkurs varade i en vecka på skolan Malaca Instituto. Den första dagen fick vi skriva ett test för att lärarna skulle kunna avgöra vilken nivå av spanska vi hade. Därefter blev vi indelade i grupper, där alla hade någorlunda samma kunskaper i språket. Vi hade lektioner varje dag från 8.30-12.30 och det var allt ifrån grammatik till lektioner om Spaniens kultur. Allt skedde såklart på spanska.”

### Världens olikheter i fokus

”Språkkursens deltagare var människor i alla åldrar (från 18-60) och från alla möjliga olika länder, t.ex.

USA, Kanada, Norge, Belgien, Holland, Schweiz, Tyskland och Slovakien.

Jag lärde känna så många olika personer. Jag uppskattade diskussionerna och lektionerna om hur olika våra länder är jämfört med varandra. Dessa diskussionslektioner var en kontrast mot de vanliga där man endast gör uppgifter i en skrivbok. Jag förvånades faktiskt av det stora antalet muntliga lektioner vi hade, det utmanade oss elever att uttrycka oss med språket och jag fick verkligen använda det genom hela veckan. Det var särskilt roligt när vi kom in på mer svårare och komplicerade samtalsämnen.”

### Ett minne för livet

”Eftersom jag är väldigt kulturintresserad och uppskattar att lära mig om andra länders traditioner, var denna språkresa verkligen den ultimata för mig. Jag älskade varje minut av den och det är verkligen ett minne för livet.”





# Succé stavas med X

Automatica är världens ledande automationsmässan och en framgångsfaktor för hela Axelentfamiljen som har varit med sedan starten år 2004. I år slog mässan alla förväntningar och rekord. Med råge!

Automatica är den viktigaste och största mässan för Axelent GmbH. I en öppen monter på 80 m<sup>2</sup> visades X-Guard, X-Tray och det nya låset X-It. Axelent ProfiServices hade ett eget utrymme i en del av montererna där maskinsäkerhet visades och diskuterades. Här visades även den nya och unika säkerhetshandboken, Axelent Safety Book. Eftersom denna bok inte delas ut hur som helst fanns den till beskådande bakom en glasmonter för att väcka extra nyfikenhet.

#### Mässrekord!

**Markus Etzel, Försäljning och marknadsföring, Axelent GmbH:**

”Aldrig tidigare har vi knutit så många högkvalitativa kontakter under en mäsas. 25 % var internationella aktörer ifrån världens alla hörn. Antalet besökare på Automatica ökade med 30 % jämfört med 2014 och det märktes i vår monter. Vi är extremt nöjda och tillfreds med årets mäsas.”

#### Höjdpunkter under mässan

”Vi sponsrar den dubbla världsmästaren i nordisk kombination, Johannes Rydzek, och förutom hans vinnarskidor fanns även Johannes själv på plats i montererna under onsdagen. Hans medverkan samlade förutom besökare även tv-team, och det var glädjande att höra att Axelent var hans talisman under världsmästerskapet i Falun år 2015.”

#### Axelentfamiljen

”Vi fick uppskattat besök från olika länder ur Axelentfamiljen, bl.a. Sverige, Spanien, Storbritannien, Schweiz, Tjeckien, Ungern och Polen. Det känns positivt att tillhöra en organisation där vi hjälps åt och tar lärdom av varandra.

Avslutningsvis; Automatica 2016 var en succé för Axelent globalt och slog alla förväntningar och tidigare rekord.”



Rydzek's vinnarskidor hölls på plats med hjälp av X-Tray-delar monterade på en robot från Kuka



Ett högt uppskattat besök från danska robotnätverket, DIRA

## Välutbildade X-ambassadörer

Axelent GmbH investerar mycket tid och kunskap på att utbilda sin egen personal. I april och juni hölls två framgångsrika utbildningar på Axelent GmbH, Stuttgart.

### Harald Steidle, vd, Axelent GmbH:

”Jag är övertygad om att utbildning och praktiska övningar måste vara rutin i varje företag. Just vår personal är en av nycklarna till vår framgång. Genom deras kunnande kan vi ge kunderna direkt-support – en stor fördel för vårt varumärke. Därför investerar jag gärna i försäljnings-, säkerhets- och produktutbildningar. Feedbacken efter utbildningarna är alltid översvallande positiv, vilket gör mig stolt och glad.”

### Säljutbildning med teori och praktik

”I april månad gästades vi av Stefan Axelsson, exportchef, HQ, och Andreas Gotmark, försäljningschef, HQ, som utbildade säljarna när det gäller de senaste nyheterna och produkterna. Teori varvades med praktiska övningar.”

Överst: Praktiska övningar, från vänster till höger: Arno Purtzki, Michael Friedrich, Yvonne Brunner, Jonas Predatsch  
Nederst: Andreas Gotmark, försäljningschef Axelent AB, berättar om X-Tray



# Domedagsvalvet – mänsklighetens reservhårdisk

MED X-GUARD SOM NÄRMASTE VÄKTARE



År 2050 beräknas jordens befolkning uppgå till tio miljarder människor. Samtidigt ställer klimatförändringarna den globala matproduktionen inför nya svårigheter. Begravt inne i den arktiska permafrosten finns vetenskapens plan för att möta utmaningen. Domedagsvalvet är världens säkraste fröbank – byggd för att klara allt från naturkatastrofer till kärnvapenkrig.

Bakom den futuristiska entrén döljer sig en konstruktion utformad för att klara allt från kärnvapenkrig till jordbävningar. Svalbards globala frövalv, eller Domedagsvalvet, togs i bruk 2008. Det är ett gigantiskt kassaskåp för en av mänsklighetens viktigaste resurser – den genetiska mångfalden.

## Svalbard är en parallell till en reservhårdisk

– Många fröbanker runt om i världen befinner sig i fara. Några förlorar frön på grund av naturkatastrofer, andra på grund av krig, ytterligare andra på grund av korruption eller brist på resurser. Då kommer Svalbard in. Det är en parallell till en reservhårdisk, vi är en backup för fröbanker världen över, säger Åsmund Asdal, verksamhetschef på NordGen som driver valvet.

Fröerna förvaras i ett utsprängt berggrum 100 meter in i permafrosten och är utformad för att klara den globala uppvärmningen. Även om de mest oroväckande klimatprognoserna slår in garanterar permafrosten att fröerna håller sig frysta i åtminstone 200 år.

## Den biologiska mångfalden utarmas

På 1960-talet spreds en rad nya jordbruksmetoder över världen. Kombinationen hybridfrön, konstgödsel och kemiska bekämpningsmedel gav dramatiska

produktivitetshöjningar men fick samtidigt till följd att en stor del av den biologiska mångfalden inom jordbruket försvann. FN:s livsmedels- och jordbruksorganisation uppskattar att 75 procent av de grödor som odlades vid 1900-talets början gått förlorade. För ett sekel sedan hade exempelvis Indien över 100 000 rissorter. I dag återstår några tusen, och utvecklingen har sett likadan ut världen över.

I ett kortsiktigt perspektiv är detta inget skäl till oro, men för den framtida matförsörjningen är det en ödesfråga.

– Vi har klimatförändringar, överbefolkning och hunger. Vi behöver den genetiska variationen för att förädla grödor, säger Roland von Bothmer, tillförordnad direktör på NordGen.

## Domedagsvalvet skyddar vår framtid

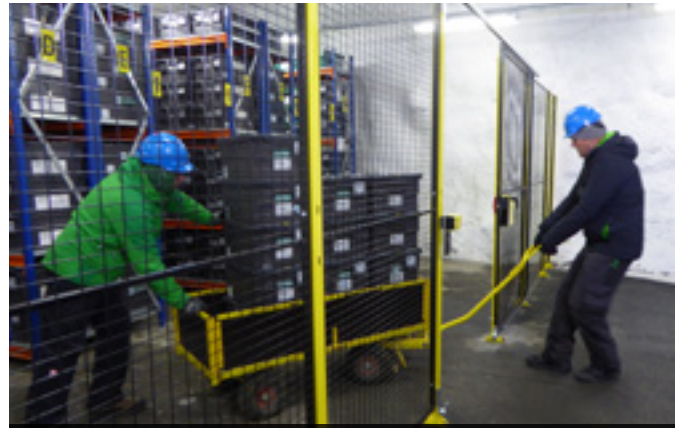
För att motverka bortfallet i biologisk mångfald föddes fröbankerna. Men systemet har visat sig sårbart. Nationella fröbanker från Rwanda till Irak har skövats av krig. Domedagsvalvet föddes ur insikten att vår gemensamma framtid krävde ett bättre skydd.

– Det är ett svårt tapp för mänskligheten och möjligheten för matproduktion när viktigt genmaterial går förlorat, säger Åsmund Asdal.





Ankomstunneln in till de tre bergrummen, där fröerna förvaras, är drygt 100 m lång.



Fröer på väg att returneras till ICARDA (internationell fröbank), Syrien.

#### Fakta Domedagsvalvet

- Domedagsvalvet ligger på Spetsbergen, den största av de öar som tillsammans utgör Svalbard. Avståndet till nordpolen är ungefär 130 mil.
- Har frön från 843 400 varianter av grödor vilket gör anläggningen till världens artrikaste fröbank. Med valvets kapacitet att förvara frön från 4,5 miljoner varianter av grödor har insamlingen bara börjat.
- Förvaltas i enlighet med en trepartsöverenskommelse mellan Norges regering, genbanken NordGen som finansieras av Nordiska ministerrådet och stiftelsen Global Crop Diversity Trust.

- Valvets atombombssäkra konstruktion är byggd för att avleda tryck vid explosioner. Ett automatiskt system sköter om elektronik, ventilation och mäter koldioxidnivåer. Valvet är obemannat och öppnas bara när fröer ska deponeras eller tas ut.
- För att nå fröerna måste fyra låsta ståldörrar öppnas. Ingen enskild individ har nyckeln till samtliga dörrar. Närmast fröerna har en vägg av X-Guard monterats.

Läs mer om domedagsvalvet: <http://bit.ly/1Vd34rx>

Hittills har bara ett enda uttag från Domedagsvalvet gjorts. Fröbanken i Aleppo var länge en viktig distributör av fröer anpassade för regionens torra klimat, men år 2012 slog det syriska inbördeskriget sönder verksamheten. Men så en dag förra året kom en oväntad förfrågan. Forskarna från Aleppo hade återsamlats utanför landet och ville återuppta sitt arbete.

– De hade skickat sitt backupmaterial till Svalbard när valvet öppnade. Nu har de öppnat verksamhet i Marocko och Libanon, vi skickade 40 000 fröprover så att de kunde fortsätta jobba direkt. Det här är ett talande exempel på varför vi behövs, säger Roland von Bothmer.

Artikelförfattare:

Ivar Andersen

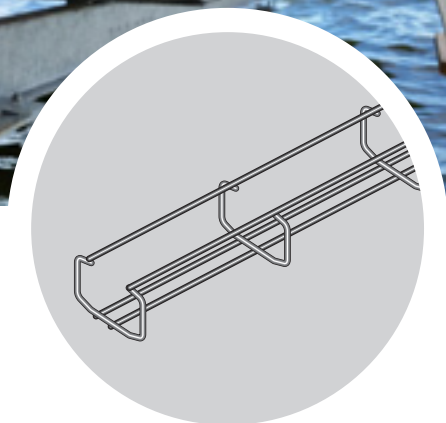
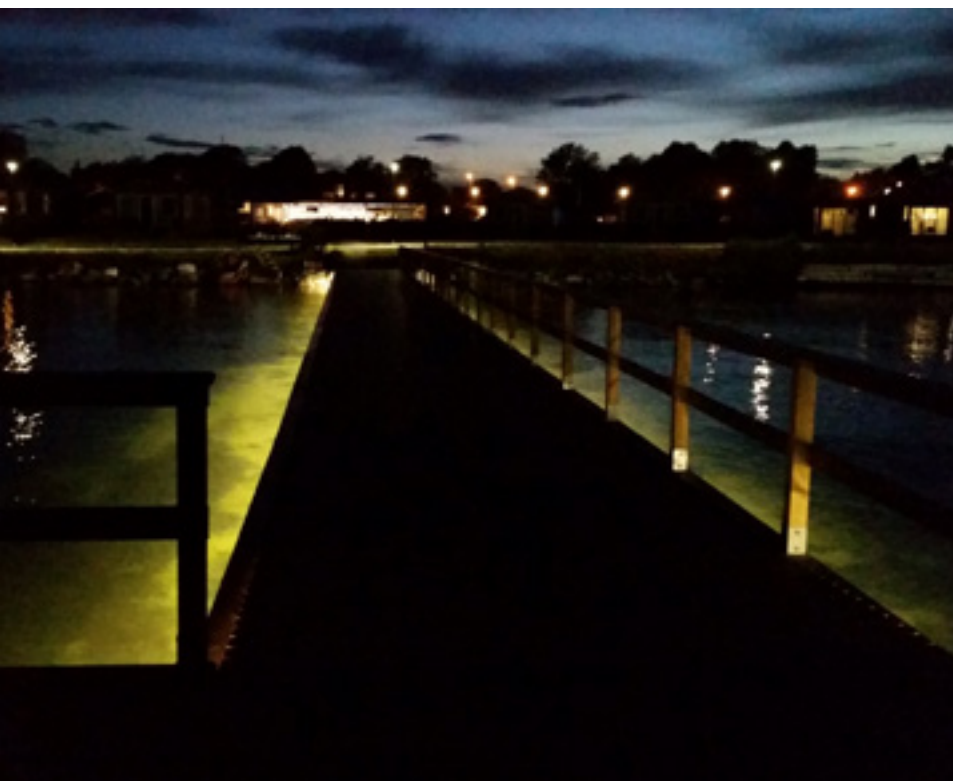
Kredit: Norwegian Ministry of Agriculture and Food

Foto: Matthias Heyde

X-Guard utrustat med X-Lock skyddar domedagsvalvets nuvarande drygt 840 000 varianter av fröer.



## Axelent Team X-Tray



## ELKEDJAN TEKNIK

# Mysfaktor med X

På Sveriges största ö Gotland samsas medeltida fornlämningar och storslagen historia med stillsamma naturupplevelser och Visbys stadspuls. En halvtimme från centralorten Visby ligger Slite strandby – en semesteranläggning med stugor och hotell ett stenkast från strand och hav. Med hjälp av Elkedjans medlemsbolag Slite El är delar av Slite Strandby inbjudande även när mörkret faller.

Elkedjan Teknik är Sveriges ledande nätverk inom elinstallation, bestående av drygt 200 medlemsföretag. Ungefär 1 700 elektriker är knutna till Elkedjan.

### Henry Melin, inköp, Elkedjan Teknik:

"Hur jag kom i kontakt med Axelent? Jag bor i Hillerstorp, där Axelent har sitt huvudkontor, och en dag snappade jag upp prat om att Axelent förutom sina nätväggar även skulle börja tillverka trådstegar. Eftersom det är ytterst intressant för oss på Elkedjan kontaktade jag försäljningschef Andreas Gotmark på Axelent. Och på den vägen är det sedan 2-3 år tillbaka."

### Vad var det viktigaste kravet från er sida när ni valde leverantör?

"Att produkterna skulle vara lika bra eller helst lite bättre än det vi redan hade."

### Vilka Axelent-produkter har ni beställt?

"Trådstegsortimentet under varumärket X-Tray. Dessa produkter passar oss i elbranschen som handen i handsken."

### Vad kan ni säga om Axelent som leverantör?

"Axelent är en leverantör som ligger i framkant och verkligen vill lyckas med det de tar sig för."

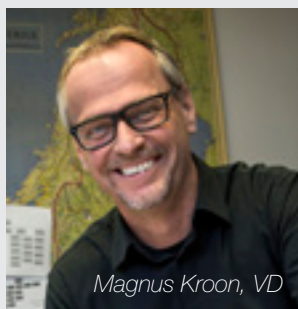




Bilderna visar Slite Strandby på Gotland. Den fina bryggan är ljussatt med 125 meter led-strip 11 w/m. Ljusslingan hålls på plats med hjälp av X-Tray trådstege.



Henry Melin, Inköpschef



Magnus Kroon, VD

#### OM ELKEDJAN TEKNIK

Elkedjan Teknik är ett nätverk med över 200 medlemsföretag runt om i Sverige. Det är den största aktören med 1 700 elektriker i samverkan.

Företaget grundades 1966 och ingår i ELON Group. Elkedjan Teknicks filosofi är att vara verksamma hela vägen ut; från den enskilda produkten till tjänsten och installationen. Oavsett storlek på objekt eller entreprenad så utgår företaget alltid från en helhetstanke som vilar på fyra delar; analys, rådgivning, elinstallation och service.

#### Nytt kring Axelent Wire Tray

”Verksamheten i Axelent Wire Tray AB uppgår sedan 1 september 2016 i Axelent AB. Då vi har mycket gemensamma kunder ser vi enbart fördelar och synergier av att finnas i samma bolag. I och med denna förändring så kan vi med gemensamma resurser fortsätta vår marknadsbearbetning med ännu större kraft. Denna förening innebär inga andra skillnader och samtliga kontaktpersoner kvarstår.”

– Andreas Gotmark, Försäljningschef, Axelent AB

#### Kontaktpersoner Axelent Team X-Tray



**Andreas Gotmark**  
Försäljningschef, Axelent AB  
0370-37 32 55  
andreas.gotmark@axelent.se



**Mikael Allerslev**  
Försäljning Sverige, X-Tray  
0370-37 32 70  
mikael.allerslev@axelent.se



**Daniel Filipsson**  
Produktansvarig, X-Tray  
0370-37 32 58  
daniel.filipsson@axelent.se



**Magnus Svensson**  
Konstruktion/Beräkning, X-Tray  
0370-37 32 77  
magnus.svensson@axelent.se



**Lydia Svensson**  
Kundtjänst, X-Tray  
0370-37 37 59  
lydia.svensson@axelent.se

# Team Produktion



Ungefär 400 000 meter rör passerar genom produktionsanläggningen varje månad. Det motsvarar en ungefärlig längd av rör från Hillerstorp till Stockholm. Varje månad. Då vill det till att samarbetet fungerar.

På moderbolaget Axellent AB i Hillerstorp sker all produktutveckling, produktion, lagerhållning och förpackning av Axelents nätväggssystem.

Produktionen är i mycket hög grad automatiserad för att klara höga volymer och snabba leveranstider.

Varje måndag hålls så kallade ögonblicksmöten i produktionen och en gång i månaden ett större produktionsmöte, men eftersom såväl produktionsansvarig som produktionsplanerare har en aktiv roll ute i produktionen elimineras många avvikelser direkt.

#### **Dejan Elezovic, produktionsansvarig, Axellent AB:**

”Vi har skapat en helt unik produktionsanläggning där vi kombinerar egenutvecklade maskiner med lång erfarenhet och kunskap inom maskinskydd. Till vår hjälp har vi haft Axellent Engineering AB, ett företag i Axellentgruppen.

Kunskapsnivån och produktkännedomen på produktionsavdelningen är mycket hög. Jag har arbetat på Axellent i 21 år. Min kollega Fredrik Segerberg i 16 år. Jag skulle vilja påstå att 60 % av produktionsteamet har arbetat på Axellent i minst 10 år, så förutom att vi är ett väl sammansvetsat team – kan vi vår sak.

Om maskinerna fungerar som de ska löper arbetet friktionsfritt genom anläggningen. Jag är själv en aktiv

del av produktionen och finns på plats för att underlätta och hjälpa till vid eventuella problem. Vid större problem stöttar underhållsavdelningen oss.

Det finns bara en sak som saknas om du frågar mig. Fler kvinnliga maskinoperatörer! De är oerhört svåra att få tag på men jag tror på en mix av både män och kvinnor för bästa arbetsklimat”.

#### **Fredrik Segerberg, produktionsplanering, Axellent AB:**

”Dejan och jag kompletterar varandra och vi har båda lång erfarenhet ifrån Axelents produktion eftersom vi båda tidigare fungerat som maskinoperatörer.

Rent generellt är Axelents maskinoperatörer snabba på att ställa om och de tar ansvar. Maskinerna är helautomatiska men avvikelser kan naturligtvis uppstå och det är viktigt att operatören kontrollerar godset med jämna mellanrum. Detta behöver vi inte påtala, detta görs per automatik eftersom hela teamet är motiverade och arbetar mot samma mål. Precis som ett väl fungerande team ska göra.”





## 5 snabba!

med Dejan Elezovic

**Storstad eller landet?**

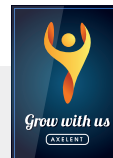
Storstad

**Vara aktiv eller slappa?**

Slappa

**Äta ute eller hemma?**

Hemma



**Favoritplats?**

Så nära havet som möjligt

**Dold talang?**

Om det är en talang att vara händig har jag både renoverat och byggt om mitt hus.

## 5 snabba!

med Fredrik Segerberg

**Storstad eller landet?**

Storstad

**Vara aktiv eller slappa?**

Aktiv

**Äta ute eller hemma?**

Äta ute



**Favoritplats?**

Florida så klart

**Dold talang?**

Jag är en grym badrumssångare :-)





# Kickoff för Axelent Sverige



Den 15 september samlades Axelent AB, Axelent Software AB och Axelent Engineering AB för en gemensam kickoff. Solen gassade och det var smått osannolika 27 grader varmt!

Klockan 12 stängdes produktion och kontor i såväl Hillerstorp, Gislaved och Huskvarna och alla anställda mötte upp för gemensam lunch på Isaberg Mountain Resort, Hestra.

Efter lunchen delades den stora skaran (130 personer) in i tre grupper som gruppvis fick lyssna på tre olika föreläsningar av Mats Hilding, vd Axelent AB, Richard Skogward, vd Axelent Engineering AB, samt Andreas Hansen, it-chef Axelent AB, tillsammans med Rickard Svensson, it-tekniker Datakraft AB.

Efter information och inspiration var det dags för tävlingar och hela gruppen delades in i olika lag där såväl tankenötter som gruppmoment bedömdes och gav poäng. Genom att samla in bokstäver vid gruppmomenten var uppgiften att till slut lösa en rebus som skulle leda fram till ett uttryck.

Efter prisutdelning avslutades dagen med gemensam middag på kvällen.





Bild: Erik Mårtensson, Fotograf, NCC AB



## ED-lack för tuffa miljöer

Ska ditt maskinskydd stå i tuffa, fuktiga miljöer eller på platser där det krävs hög motståndskraft mot lösningsmedel? Kolla in vår ED-lack!

Lacken är en Elektrolytisk Dopplack (ED) som används som slutskydd då det är en rostskyddsbehandling. Exempel på miljöer där lacken kan användas är livsmedel, gruvor, ej uppvärmda lokaler, tvätterier. Den har även hög motståndskraft mot oljor, bensin och andra lösningsmedel.

### Vi har tänkt på det som inte syns

Under ED-lacken finns alltid en zinkfosfatering för maximal vidhäftning, men även för att förhindra krypkorrosion vid en eventuell skada av lackskiktet.

Lacken är svart i standardutförande men den fungerar också som underlag för pulverlackering. Det innebär

att förutom att du kan välja vilken färg du vill som slutresultat, får du även ett högre korrosionsskydd på köpet.

### Nyhet! Större breddmått!

Vi har **utökat bredden för lackering av sektioner till 1 500 mm.**

Vid mätning av lacken är den mellan 20-25 µm både in- och utvändigt.

- Endast ED-lack – Motsvarar C3 (ej utomhus)
- ED-Lack + Pulverlack – Motsvarar C4 (ej utomhus)



**AXELENT AB**

BOX 1 · KÄVSJÖVÄGEN 17  
330 33 HILLERSTORP  
0370-37 37 30  
SALES@AXELENT.SE  
TEAMXTRAY@AXELENT.SE  
AXELENT.SE  
BLOG.AXELENT.COM

**AXELENT ENGINEERING AB  
AUTOMATION & PLM SYSTEMS**

HUVUDKONTOR:  
MÅRTENSGATAN 12, BOX 275  
332 30 GISLAVED  
0371-58 37 00  
LOKALT KONTOR:  
GRÄNNÄVÄGEN 24 C  
561 34 HUSKVARNA  
INFO@AXELENTENGINEERING.SE  
AXELENTENGINEERING.SE

**AXELENT SOFTWARE AB**

GRUSTAGSGATAN 4  
254 64 HELSINGBORG  
0370-37 37 47  
INFO@AXELENTSOFTWARE.COM  
AXELENTSOFTWARE.COM

