

SEGER

news 1/24



Lisää joustavuutta paremmalla logistiikalla
Sisälogistiikan tehostaminen ja yhteistyö: Avain tuottavuuteen
Suomen talous kasvuun
Crusell-viikolla oli mahdollisuus kokeilla puupuhaltimia
Nimitysuutisia
Seger muistaa
Katsaus Seger Oy:n alkuvuoden 2024 tapahtumiin

Lisää joustavuutta paremmalla logistiikalla

Salvagnini taivutusautomaatti+P2 robotti.

Vuosi 2023 oli hyvin erikoinen kaikkinen markkinakäänteinen, ja tälle vuodelle lähettiin melko epävarmassa markkinatilanteessa. Positiivinen henki on kuitenkin ollut vallitsevana. Rakennusteollisuuden toivottiin alkavan hiljalleen piristyä, sähkö- ja energia-teollisuuden projektien oletettiin lähtevän liikkeelle korkojen laskiessa, ja kulkuneuvo-teollisuudellekin oli odotuksia paremmasta. Epävarmuus on kuitenkin jatkunut. Osalla asiakkaistamme ja tuotteistamme markkinat vetävät hyvin. Samanaikaisesti on joissakin tuoteryhmissä saattanut positiivisten ennusteiden jatkoksi tulla täydellinen stoppi, kun loppuasiakkaan käyttäytyminen on muuttunut, ja varastot ovat pullollaan tavaraa. Markkina todellakin elää, ja muutoksia tapahtuu nopeasti.

Sama tilanne on päällä koko teollisuudessa. Tilaukanta teknologiateollisuudessa on pienentynyt nyt jo toista vuotta putkeen. Positiivisia merkkejä on ilmassa, mutta käännettä ei ole vielä tapahtunut. Ensimmäiset koronakulut on nähty, ja seuraavia odotellaan.

Tehtaallamme kulunut vuosi on ollut pitkälti uuden lay-outin toteuttamista viimevuotisten tilainvestointien jatkoksi. Uusien hallien valmistuttua päätehtaan tiloja vapautettiin, ja osalle koneista ja tuotantoryhmistä oli uudet paikat mietittyinä. Puristamo uudistettiin ensimmäisenä, ja osin siltä vapautuneeseen tilaan siirtyi uusi taivutusosuus. Uusi Salvagnini-taivutusautomaatti sai robotin kylkeensä uudessa paikassaan. Hiontakoneet ovat juuri siirtyneet uusiin tiloihinsa. Puristamohalli alkaa hiljalleen tulla valmiiksi. On aika siirtää särmäysten ja kokoonpanojen kimppuun. Tässä kohtaa onkin tullut useampi muuttuja mietittäväksi.

Koska teollinen markkina ympärillämme on muuttunut viime vuosina paljon, päätimme uudistaa tuotannonohjauksemme lähes kokonaisuudessaan. Vanha ohjaustapamme, jossa ennusteiden pohjalta työnnettiin tuotteita alkutuotannosta puolivalmistusvarastoihin, ei ole nykymarkkinassa enää toimivin tapa. Tilanteet muuttuvat nykyisin nopeasti, ja ennustettavuus on heikkoa. Juuri nyt nopeat syövät hitaata, ja se kuka parhaiten palvelee, saa tilaukset. Olemme viime vuosien aikana usein olleet tilanteessa, jossa tuotannossa on valmistuksen alla tuotteita, joita kukaan ei todellisuudessa tarvitsekaan, ja toisaalta nopeita, ennakoimattomiakin asiakastilauksia tulee sisään yhä enemmän. Tuotannon ohjaamiselta meni pohja, kun

jo suunniteltuja töitä on enenevässä määrin siirretty pois kiiretilanteiden alta. Samaan aikaan ennustettuja tarpeita vastaan tehdyt komponentit ovat taas jääneet makaamaan hyllyihin, kun markkina onkin jäänyt. Teetimme räätälöitynä tuotannonohjausjärjestelmäämme ohjausmoduulin, jossa työt teetetään imuohjautuvasti koko tuotannon läpi ottaen huomioon kokoonpanon tarvitsemat puskurit. Layoutin tulee myös tukea uutta toimintatapaa!

Toiseksi haluamme muuttaa kokoonpanotyön toimivammaksi. Työpiesteiden tulee olla paremmin suunnitellut jokaisen tuotteen tekemiseksi, ja varastoinnin sen ympärillä tulee toimia järjestelmällisemmin ja optimaalisemmin, erityisesti suuren materiaalivirran komponenteille. Paljon suunnittelutyötä pitää tehdä, jotta eri tuotteiden logistiset tarpeet huomioidaan layout-suunnitelmassa.

Lisäksi haluamme siirtää osan särmäys- ja pem-koneista pois nykyisistä tiloistaan, ja vapauttaa tilat muuhun käyttöön. Tilat, joihin koneet siirretään, pitää "raivata" jostakin. Viimeisenä huomioitavana asiana on uusi toimistomme, joka tulee käyttöön alkuvuodesta 2025. Kaikki vieraat tulevat jatkossa toiseen päähän tehdasta kuin ennen, ja kulkutehtaalla pitää olla mietitty turvallisiksi ja toimivaksi.

Meillä oli monta asiaa, jotka piti ottaa huomioon, kun uutta layoutia alettiin miettiä toiseen halliin. Päätimme kysyä apua myös ulkoa, ja päädyimme lopulta yhteistyöhön Ziiro Oy:n kanssa. Tämä on ensimmäinen kerta, kun olemme ottaneet ulkopuolisen logistiikka-avun käyttööme. On hyvä saada ammattilaiset katsomaan asioita kokonaan uusin silmin. Tavoitteemme on optimoida varastointi, vähentää turhaa työtä ja viimekädessä tehostaa särmäyksen ja eri kokoonpanovaiheiden tuottavuutta ja tilankäyttöä. Ja ennen kaikkea uskomme, että saamme itsellemme kokonaan uusia ajatuksia tulevien muutosten tekemiseen. Syksyn ja talven aikana laitamme tuotannonohjauksen ja tilat viimeisen päälle iskuun, ja ensi vuonna mennään sitten jo lujaa, eikös!



Kimmo Tähtinen
Toimitusjohtaja /
Managing Director
Seger Oy

Better internal logistics adds flexibility

The year 2023 was quite unique with all different kind of changes in market situation, so this year we started in uncertainty, but also with positive attitude. There was hope that the market situation overall would be better when interests go down, but the uncertainty has continued. Significant is that the changes up and down have been extremely rapid.

At Seger Oy, we have mostly concentrated to continue the layout changes after last year's new facilities which made it possible to get more room to the main plant area. We started the layout change in the pressing plant. The new Salvagnini bending cell was moved to a new place and it was also robotized at that point.

We also decided to re-organize our production planning. Previously the basis for production was based on customer forecasts, but today it doesn't work that way. The changes in customer orders compared to customer forecasts happen so fast, so the forecast cannot be used anymore as the basis for production. That is why we have now a customized module in our production planning system, where products are produced with pull control method throughout the whole production process considering the buffers needed in assembly. This means that also the layout must support this method. A lot of work must be done in layout planning to meet the requirements for different kind of products. Last but not least will be the new office location on the other side of the building, which will be taken into use at the beginning of 2025.

Because this layout change is quite challenging, we decided to do this in cooperation with Ziiro Oy, who are specialized in internal logistics. This way we also get an outside view to our production when layout and production are concerned. This way also we can get more new ideas how to look at our production, which has become so familiar to us over the years.



Puristamon uusi layout alkaa olla valmis.

Sisälogistiikan tehostaminen ja yhteistyö: Avain tuottavuuteen

Vuosi 2023 on ollut muutosten vuosi monelle yritykselle. Nopeasti muuttuvat markkinat ja asiakasodotukset vaativat tehokasta ja joustavaa toimintaa. Tässä yhteydessä sisälogistiikan merkitys tuotannon tuottavuuden ja reagoitavuuden parantamisessa korostuu entisestään. Ziiro Oy:n ja asiakkaamme välinen yhteistyö tähtää juuri näiden haasteiden ratkaisemiseen kehittämällä sisälogistiikan prosesseja ja menetelmiä, jotka tukevat joustavaa ja optimoitua tuotantoympäristöä – sisälogistiikka on tärkeä osa tuotantoa, eikä suinkaan erillinen yksikkö.

Tutkimusten mukaan jopa 30 % alihankintayritysten ajasta kuluu sisälogistiikan tehtäviin, kuten materiaalien siirtelyyn ja varastohallintaan. Näin ollen tehokkuuden parantaminen näissä prosesseissa tuo merkittäviä säästöjä ja lisää tuotantokapasiteettia. Kutsomme palveluitamme WorkStudy 360@ perheeksi. Yhteistyöprojektissämme keskitymme kahdeksaan keskeiseen sisälogistiikan osa-alueeseen: tilat, työntekijät, käytettävät laitteet ja koneet, prosessit, tietojärjestelmät, suorituskyvyn mittaaminen (KPI), työturvallisuus/ergonomia ja päivittäisjohtaminen. Tutkimme prosessit ja käytössä olevat menetelmät näiden kahdeksan osa-alueen alla. Tutkittuun tietoon pohjautuen asiakkaamme saa käyttöönsä konkreettisia parannusmahdollisuuksia, jotka tukevat asiakasyrityksen kasvua ja kannattavuutta. Samalla mahdollistamme mielekkäämmän työympäristön asiakasyrityksen henkilöstölle.

Projektimme tavoitteena on esimerkiksi optimoida varastointiratkaisuja niin, että materiaalivirrat kulkevat sujuvasti ja ilman ylimääräisiä viiveitä. Tämä vähentää tuotantokatkoksia ja mahdollistaa nopeamman reagoinnin ennakoimattomiin asiakastilauksiin.

Seger haluaa pysyä alansa huipulla

Seger Oy:n päätös lähteä kehittämään sisälogistiikkaansa on myös osoitus siitä, miten yritys uskaltaa haastaa olemassa olevat me-

netelmänsä ja omaksua uusia, tehokkaampia toimintatapoja. Tämä ei ole pelkästään tekninen hanke, vaan kulttuurinen muutosprosessi, joka vaatii koko organisaation sitoutumista ja yhteistyötä.

Päätös lähteä kehitysprojektiin on osoitus heidän visiostaan ja halustaan olla toimialansa kärjessä. Heidän sitoutumisensa jatkuvaan parantamiseen ja tehokkuuteen luo perustan, jolla yritys voi menestyä myös tulevaisuudessa. Yhteistyö Ziiroon kanssa tuo mukanaan syvällistä asiantuntemusta ja uusia näkökulmia, jotka auttavat Segeriä saavuttamaan merkittäviä tuottavuus- ja tehokkuushyötyjä. Olemme ylpeitä saadessamme olla mukana tässä projektissa. Uskomme vahvasti, että yhdessä voimme saavuttaa tuloksia, jotka hyödyttävät sekä Segeriä että heidän asiakkaitaan.

Mikä on Ziiro?

Oletko miettinyt, kuinka paljon enemmän tulosta voitte tehdä tehostamalla sisälogistiikkaanne? Me olemme. Ziiro on sisälogistiikan ja tuotannon prosessien ja menetelmien kehittämiseen ja suunnitteluun erikoistunut suomalainen asiantuntijayritys.

Olemme objektiivinen kumppani, emme myy mitään softaa tai rautaa. Tuomme aina kunkin asiakkaan ympäristöön ja liiketoimintaan parhaiten sopivia käytäntöjä. 150 toteutettua projektia yli 80 suomalaiselle yritykselle kertovat asiantuntemuksestamme ja työmme laadusta.



Intralogistics – a key factor for productivity

The year 2023 was a year of change in many companies. Fast changing market situations and expectations from customers require efficient and flexible actions. In this changing world the meaning of intralogistics is getting bigger and bigger when productivity and ability to react are concerned. Co-operation between Ziiro Oy and the customer – in this case Seger Oy – aims to solve the challenges by developing intralogistics and the methods which support flexible and optimized production environment – intralogistics is a significant part of the production process, not a separate unit.

In this project with Seger Oy, we concentrate in eight main areas in intralogistics: the facility, workers, equipment and machinery used, processes, IT, capacity measuring, safety and ergonomics at work, and daily management. We examine the processes and methods used for those above-mentioned areas. Based on the results, we then give the customer concrete suggestions which support the growth and productivity of the customer.

We believe that starting this project Seger Oy shows how committed they are to continuous improvement when challenging their preset methods. This is not just a technical project but also a cultural project which requires commitment from the whole personnel. This also shows that Seger Oy wants to be on the top of their business area. By this project Seger Oy gains expertism and new ways of thinking, which are important when productivity and efficiency are concerned. We believe that not only Seger Oy but also their customers benefit from this project.



Ziiroon Toni Salminen ja Segerin Jani Välimaa suunnittelemassa uutta layouttia kokoonpanossa.



Suomen talous kasvuun?

Vuoden 2008 finanssikriisistä Suomen talous ei vieläkään ole toipunut kasvuun. Maamme bruttokansantuote on kumulatiivisesti polkenut paikallaan kohta 17 vuotta. Saman aikaisesti muut pohjoismaat ovat kasvattaneet BKT:ta vuosittain jättäen Suomen selkeästi kellosta.

Bruttokansantuote (BKT) on kansantaloudessa tuotannon ja tulonmuodostuksen sekä taloudellisen suorituskyvyn mittari. Kun bruttokansantuote ei kasva, maan talous taantuu ja elintaso laskee, ellei elintaso pidetä keinotekoisesti yllä esimerkiksi velkarahalla. Näinhän maassamme on tehty.

Suomessa julkisen velan suhde BKT:seen lähti kasvuun vasta 1990-luvulla talouskriisin yhteydessä. Markka-aikana julkista velkaa pidettiin aisoissa devalvoimalla. Se oli keino huolehtia BKT:een pitämisessä kasvussa, mutta se hidasti ja kurjisti elintason kasvua tuontitavaroiden kallistuessa. Suomen siirryttyä Euroon devalvointikeino tuli päätökseensä. Vuosituhannen alun talouskriisin hoiti Nokian menestyminen vientimarkkinoilla. Finanssikriisin 2008 taloustaantumien ratkaisijaksi ei ollut enää vastaavaa menestyjää tarjolla ja velkaantuminen alkoi kiihtyä. Tällä hetkellä Suomen julkinen velka on Pohjoismaiden korkein.

Suomi on pudonnut talouskehityksensä Ruotsin, Norjan ja Tanskan kyydistä. Norjan ja Ruotsin talouksia on siivittänyt omien valuuttojensa devalvoituminen Euroon nähden. Sen sijaan Tanskan kruunu on pysynyt vakaana.

Pohjoismaista Suomessa väestö ikääntyy nopeimmin ja työllisten määrä suhteessa työelämän ulkopuolella oleviin vähenee eniten. Myös osaaajapula vaivaa monia toimialoja. Työllisyysuhde on kuitenkin parantunut ja se lähenee pohjoismaista tasoa.

Olemme joutuneet ylläpitämään hyvinvointiamme kasvavassa määrin velkarahalla. Nykytilanteessa velkaa olisi saatava pienemmäksi priorisoimalla ja karsimalla julkisia kuluja. Tulisi myös luoda edellytyksiä talouskasvuun, koska sillä on iso merkitys hyvinvoinnin ylläpitämiseen ja parantamiseen. Talouskasvu vaatii investointeja. Investointihalukkuutta helpottaa myös kun inflaatio hellittää ja korot pienenevät.

Suomen verotuksen taso on jo kipurajalla. Julkisen velan pienentäminen veroja kasvattamalla aiheuttaisi ongelmia työvoim-

man saatavuuteen ja investoinneissa tuotavuuteen ja kilpailukykyyn. Yritysveroitus on tasolla, jolla sen tuleekin olla rohkaisevana ulkomaisia yrityksiä investoimaan Suomeen.

Emme ole ongelmiamme kanssa yksin. Suomi liittyi aikanaan EU:iin, jotta meillä olisi paremmat mahdollisuudet yhdessä muiden jäsenten kanssa vaalia kilpailukykyämme ja vakaita kotimarkkinoita. EU on jäänyt jälkeen talouden kasvussa verrattuna USA:han ja Kiinaan. EU:n tulisikin nopeasti pystyä auttamaan jäsenmaita investoinneissa tuotavuuteen. Euron kurssin tulee pysyä kilpailukykyisenä ja sisämarkkinoiden suotuisana valmistavalle teollisuudelle EU:n sisällä. EU:n tehtävänä on myös huolehtia tasa-arvoisesta kaupankäynnin mahdollisuudesta ulkoisten vientimarkkinoiden kanssa. Mahdollisuutemme vaikuttaa paranisi, jos Henna Virkkusesta tulisi kilpailukykyyn vaikuttava EU-komissaari.

Ilman oikeita toimenpiteitä Suomen julkinen velka pysyy rasitteena, joka vie hyvinvointiamme vaikeasti hallittavaan tilanteeseen.



Lasse Vainio
Hallituksen
Pubeenjohtaja /
Chairman of the Board
Seger Oy

Economy in Finland growing?

Even though it is nearly 17 years since the financial crisis in 2008, the Finnish economy has not started to grow after that. At the same time the other Northern countries have been able to increase their GDP leaving Finland behind. When the GDP doesn't grow, the country's economy will be set back, unless the living standard is kept in certain level with borrowed money. That is the case in Finland.

Before starting using Euro, we kept the balance with debt and the GDP by devaluation of the Finnish mark. That was the way to keep the GDP growing, but then the living standard got worse when the imported goods got more expensive. Changing to Euro ended that possibility. The economy crisis at the beginning of 2000 was tackled by a success company Nokia, but when the financial crisis in 2008 started, there was not such a success company anymore, and Finland had to start borrowing more and more. Of the Northern countries the population of Finland grows older faster than in Sweden, Norway and Denmark and also the number of people working compared to the ones not working, is decreasing most. Also, there is a lack of experts in several fields of industry in Finland. Even though this is still a problem, the situation is getting better.

In the present situation we have to start decreasing the debt by prioritizing and decreasing public expenses. Also, in order to invest more to productivity and competitiveness, we need to have such conditions that encourage companies to invest.

Decreasing the public debt by increasing taxes would cause problems in employment and also in investments in productivity and competitiveness. At the moment the company taxes are at the right level in order to encourage foreign companies to invest in Finland.

We are not alone with these problems. One of the reasons Finland joined EU was that together we can protect our competitiveness and stable domestic European markets better than alone. When compared to US and China markets, EU has taken a set-back. Euro as a currency must be kept competitive, and EU favourable for industries in EU countries. Also, EU needs to take care of the equal possibilities to export to other market areas.

Without correct actions taken, the Finland's public debt will stay as a burden and our standard of living cannot be controlled.

VALMISTAVAN
TEOLLISUUDEN
LUOTTOTOIMITTAJA
KIINNITYSTARVIKKEIDEN JA
PIENOSIEN
HANKINNASSA
JA LOGISTIHKASSA

BUFAB FINLAND OY
Puh. 020 7931 200

www.bufab.com/finland
bufab.finland@bufab.com





Crusell-viikolla oli mahdollisuus kokeilla puupuhaltimia

Susanna Laasonen, Eva-Mari Saarinen ja Peppi Lautala ohjasivat kokeilijoita.

Crusell-viikon tiedottaja Paula Mäkinen kertoo Crusell-viikon lastenkonsertin jälkeen Kulttuurikeskus Crusellin aulassa pidetystä, Seger Oy:n mahdollistamasta, kaikille avoimesta soitinkokeilutuksesta, jossa kaikkia halukkaita opastamassa olivat huilisti Susanna Laasonen, oboisti Eva-Mari Saarinen ja klarinetisti Peppi Lautala, ja kouluttajista näin:

”Peppi Lautala, muusikko (amm.) ja musiikkipedagogi (AMK), saapui esittelemään ja tutustuttamaan niin pienempiä kuin isompia-kin klarinetin kiehtovaan maailmaan. Klarinetinsoitonopettajan ammatin lisäksi keväällä raumalaistunut Peppi on toiminut Rauman poikasoittokunnan kapellimestarina. Syksyllä hänen uransa pedagogin työssä jatkuu Huitisten musiikkiopistossa klarinetin- ja saksofoninsoiton lehtorina.

Klarinetti on puupuhallinsoitin, jossa on lempeä, tumma ääni, ja sillä voi soittaa kaikentyyppistä musiikkia yksin tai erilaisissa orkestereissa.

Susanna Laasonen on huilunsoitonopettaja Vakka-Suomen musiikkiopistossa. Vuodesta 1991 Susanna on osallistunut Crusell-viikolle kuuntelijana lähes joka kesä. Hän sanoo, että hänen mielestään huilu on ihana soitin, koska sen ääni on niin kaunis ja huilusta löytyy tosi monenlaisia sävyjä. Sillä voi soittaa eri musiikkityylejä ja sitä on pienen kokonsa takia helppo kuljettaa mukana.

Eva-Mari Saarinen – oboisti - sanoo, että hänen mielestään oboe on fyysisesti hieman vaativampi soitin, jonka soittaminen aloitetaan nykyisin noin 9-vuotiaana. Itse hän on

aloittanut 12-vuotiaana oboensoiton yksityistunneilla Turussa. Vuosien päästä Eva-Marin kiinnostus heräsi uudelleen Andante-orkesterin kauniista soittoa sattumalta kuultuaan ja hän alkoi uudelleen soittaa oboeta vuonna 2017. Nykyään hän on osa Andantea ja toimii sen puheenjohtajana. Esimerkiksi myös Uudenkaupungin VPK:n soittokuntaan tai Laitilan soittokuntaan voi liittyä, jos soiton aloittaminen aikuisella iällä kiinnostaisi!”

Minullakin oli mahdollisuus kokeilla kyseisiä puupuhaltimia, valitsin oboen, jonka äänestä olen aina pitänyt. Piti kuitenkin odottaa, kunnes konsertissa olleet lapset vanhempineen olivat päässeet kokeilemaan, koska pelkäsin, etten saa ääntäkään ulos soittimesta, ja näin nolaa itseäni julkisesti!

Ensin sain kokeilla puhaltamista oboen suokappaleeseen, kuin pieneen muotoiltuun olkeen, no eihän siitä tullut muuta kuin pihinää. Sitten opettajani sanoi, että puhalla siihen ja samalla koe kuin saisit yskänkohtauksen, tuo neuvo auttoi ja sain siitä jonkinmoisen töräyksen tulemaan. No sitten se pieni pilli kiinni varsinaiseen soittimeen – ja sama uusiksi. WOW mikä tunne, kun toinen töräys tuli – olo oli kuin ensikonsertin jälkeen!

Tuon kokemuksen jälkeen kunnioitukseni ammattimuusikoita kohtaan kasvoi valtavasti, kuinka he jaksavat puhaltaa kokonaisen konsertin ajan, ja vielä nuoteista ja orkesterin johtajaa seuraten, ja antaa yleisölle mahtavia elämyksiä!

Uudessakaupungissa järjestettävä Crusell-viikko on kansainvälisestikin uniikki, puupuhallinmusiikkiin keskittynyt festivaali. Se kantaa kaupungissa syntyneen, aikansa merkittävimmän suomalaismusiikon, klarinetistin ja säveltäjän Bernhard Henrik Crusellin nimeä.

Viikon konserteissa soi niin klassinen kamarin- ja orkesterimusiikki kuin jazz, folk tai lastenmusiikki. Tapahtuman kansainvälinen mestarikurssi tarjoaa nuorille, ammattiin tähtääville muusikoille inspiraatiota ja ohjausta. Kurssin opettajina toimivat vuosittain vaihtuvat, kansainväliset huipputason pedagogit ja taiteilijat, jotka myös esiintyvät konserttisarjassa.

Soitinkokeiluunkin osallistunut, Paula Vainio

Crusell-week – possibility to do some experimentations

After the concert for children, Seger Oy sponsored a possibility to experiment how to play oboe, clarinet and flute. First our teachers explained some techniques and gave some examples of how the different instruments sound and look like.

Clarinet is an instrument with soft and dark sound, and you can play it solo or in different size of orchestras. Flute is an instrument with various kinds of beautiful tunes and oboe is an instrument that requires a bit more physical strength than flute or clarinet.

I also had a possibility to experience how hard it is to get some sound out of the oboe, but when I finally got out some noise, I was totally exhausted but happy like after the first concert.

My respect to all musicians got 100 times bigger after trying to get some sound out of the oboe, how in earth they ever can play for hours and according to notes and together with other musicians, and according to conductor's instructions!

Crusell Music Festival in Uusikaupunki is an internationally recognised event.

It is a unique festival focusing on woodwind music. It is named after Bernhard Henrik Crusell, the most significant Finnish musician, clarinetist and composer of his time, who was born in Uusikaupunki.

This summer's concerts included classical chamber and orchestral music, jazz, folk and children's music. The event's international masterclasses provided inspiration and guidance to young, aspiring musicians. The course was led by top international teachers and artists, who also performed in concerts of Crusell Music Festival.



Äänen tuottaminen näistä vaativista soittimista on vaikeaa totesi Paula Vainio.



4-vuotias Viena kokeilee klarinetiä.

Nimitysuutisia / Appointments

Tanja Korhonen on nimitetty Seger Oy:n tuotannon vetäjäksi 1.1.2024 lähtien. Tanjan vastuulle kuuluvat lähiesihenkilönä toimiminen ja tuotannonohjaus kokoonpano-osastolla.

Tanja Korhonen has been appointed as a group leader and she is responsible for production planning for assembly department since January 1st, 2024.



Tanja Korhonen

Jani Välimaa on nimitetty Seger Oy:n tuotannon vetäjäksi 2.1.2024 lähtien. Janin vastuulle kuuluvat lähiesihenkilönä toimiminen ja tuotannonohjaus särmäys- ja logistiikkaosastoilla.

Jani Välimaa has been appointed as a group leader and he is responsible for production planning for press brake department and for logistics starting January 2nd, 2024.



Jani Välimaa

Timo Tanskanen on nimitetty Seger Oy:n asiakkuuspäälliköksi 1.10.2024 lähtien. Timon vastuulle kuuluvat myynnin ja asiakkuuksien kehittäminen.

Timo Tanskanen has been appointed as Account Manager starting October 1st, 2024. Timo's responsibilities include developing of sales and customer accounts.



Timo Tanskanen

Sejer Oy muistaa

Olemme ensimmäisen vuosipuoliskon aikana viettäneet niin syntymäpäiviä kuin eläkkeelle jäämisiä ja kuten jo yli kahdenkymmenen vuoden aikana on ollut tapana, on juhliville järjestetty kahvitilaisuus, jossa heitä on muistettu myös pienellä lahjalla.

Juhlittavina olivat seuraavat henkilöt: Eläkkeelle jäi 1.4.2024 kokoonpano-osastolla pitkään työskennellyt Taru Holmberg.

Syntymäpäiviä viettivät: Hanna Lintula 60v. 9.3.2024 sekä Seppo Ylä-Himanka 60v 16.7.2024.

Birthdays and pensioning

During the first half of the year Taru Holmberg pensioned April 1st, 2024. Both Hanna Lintula, March 9th and Seppo Ylä-Himanka July 16th, turned 60. All three we celebrated as we've always done with coffee and cake, and all also got a small present from the company.



Seppo Ylä-Himanka ja Kimmo Tähtinen.



Taru Holmberg ja Kimmo Tähtinen.

Katsaus

Seger Oy:n alkuvuoden 2024 tapahtumiin

▶ Hiirihaukka laskeutui keskellä Selkämeren Seppo Ylä-Himangan veneen spinnupuomin päälle lepäämään, kesken Rauma Sea Race -kisaa.



◀ Salvagnini+ robotti-solu sai EU-tukea.

◀◀ Robotoitun Salvagnini P2Lean projektin hyvästä yhteistyöstä kiitellen käättelevät Kimmo Tähtinen ja proj. pääll. Dario Dall'Igna. Mukana Timo Tamminen (vas) ja Pasi Pitkänen Fredko Oy:stä.

▶ Hiomo siirtyi uusiin tiloihin ja samalla hiomakoneeseen lisättiin märkäimuri.



◀ Lähettämön lattian asfalttipintaan testataan vielä pyörien kestoa ja valoisuutta parantavaa pintaa.

▶▶ Kauppatorilla oli koripalloturnauksen lisäksi tilaisuus tutustua esimerkiksi Salibandyyn Nystars -seuran organisoimana.



▶ Kaupunkilaisia ihmeytti eripuolilla vastaan tulevat S-marketin ruokakuljetusrobotit.

▶▶ Pressone -puristekäynnikkoneeseen tutustumassa Juha Lahtonen, Phuc Duong, Lamh Truong, Jelena Talpsepp ja Janita Päivärinta kouluttajan Juha Vuorelan johdolla.



◀ Kahden korttelin säteellä olevista kivi-jalkaliikkeistä löytyi asut ja jalkineet yli 30:lle esiintyjälle, useammalle kierokselle catwalkilla. Hieno muotinäytös runsaalle yleisölle syyskuussa.

◀◀ Uusikaupunkilainen Marita Frimodig (kesk) voitti tämän vuoden MasterChef Suomi -kilpailun.

▶ Uudet materiaalien vastaanotto- ja lähettämötilat ovat osoittautuneet toimiviksi.



◀ Puristamon layoutjärjestelyjä toteuttamassa Rauli Heikkinen.

◀◀ Tehtaanme 2002 käyttöön vihkineen Ilkka Kanervan muistopatsas Uudenkaupungin Lokalahdella.

▶ Tämä Triumph Herald Convertible täytti 60 vuotta ensirekisteröinnistä heinäkuussa.

▶▶ Uutta tuotannossa: Würth älykäs työvälinekaappi. Se on varustettu kulumvalvonnalla, se tunnistaa hakijan ja tuotteen määrineen sekä osaa tarvittaessa tilata lisää.



Yrittäjä, pysy kartalla kassasta OP-yritysmobiilin avulla

OP-yritysmobiilin
tarjoaa osuuspankki

OP Lounaisrannikko 

SEGER
TECHNOLOGIES

Tämä on Seger Oy:n sidosryhmälehti,
joka ilmestyy kaksi kertaa vuodessa.

Lehden toimitus: Lasse Vainio
Paula Vainio
Timo Tanskanen
Taitto: Mainostoimisto Grafesko Oy
Painopaikka: Painotalo Printteri Oy

www.segertech.com