

Hilscher Austria GmbH

ИНДУСТРИАЛНАТА КОМУНИКАЦИЯ НА БЪДЕЩЕТО

Фирма Hilscher Austria GmbH е технологичен лидер в разработката на иновативни решения за индустриалната комуникация.

Разговор със Селим Куличичи - Изпълнителен директор на Hilscher Austria GmbH

- Г-н Куличичи, моля представете ни накратко вашата фирма.

Фирма Hilscher Austria GmbH предлага решения за сигурна и гъвкава индустриална комуникация.

С продуктите и решенията на компанията машините по целия свят комуникират помежду си автоматично, бързо и сигурно, така че производствените процеси да протичат гладко. От хардуера до облака – Hilscher прави Индустрия 4.0 възможна.

Това дава напълно нови възможности за свързаност, предоставяйки на нашите клиенти достъп до много пазари. Технологията netX е в основата на нашето портфолио – от РС карти и модули до приложения за Индустрия 4.0.

Мультипротоколните възможности на нашите чипове ги правят уникални на пазара. Само чрез презареждане на пакетите с протоколи с помощта на нашия вграден софтуер се покриват всички комуникационни стандарти. Ние предлагаме хардуер и софтуер от един източник, а това



Селим Куличичи е роден в Косово и се премества в Австрия заедно със семейството си на 9 години. Завършва гимназия със специалност мехатроника в Линц и продължава с Производство и мениджмънт в Щайер. Дълги години работи в областта на индустриалната автоматизация, включително в KEBA и logi.cals, преди да се присъедини към Hilscher Austria в края на 2021 г. Първо като ръководител продажби, а днес като изпълнителен директор, той следва страстта си към иновациите и винаги търси нови предизвикателства.

значително повишава надеждността. Компанията гарантира дългосрочна наличност на всички компоненти, дори за системи с дълъг жизнен цикъл. От първото поколение netX насам, продуктите ни съчетават иновативност и технологии за гъвкава индустриална мрежова свързаност.

Вградени решения и дизайн-интеграция

Предлагаме мрежови контролери и модули за високоефективни интегрирани решения. Нашите мултипротоколни процесори netX вече свързват безброй машини и устройства и са базата на повече от 24 милиона мрежови възела по целия свят. Високоинтегрираните мрежови контролери осигуряват гъвкави и надеждни комуникационни интерфейси за всички видове машини.

Произвеждаме РС карти, шлюзове, инструменти за диагностика на мрежи и IO-Link master устройства, които предлагат бърза интеграция на всички приложения. Независимо дали става дума за IPC, системи за машинно зрение, роботизирани ръце или контролери ние предлагаме готови за използване комуникационни решения на базата на нашите netX SoCs.

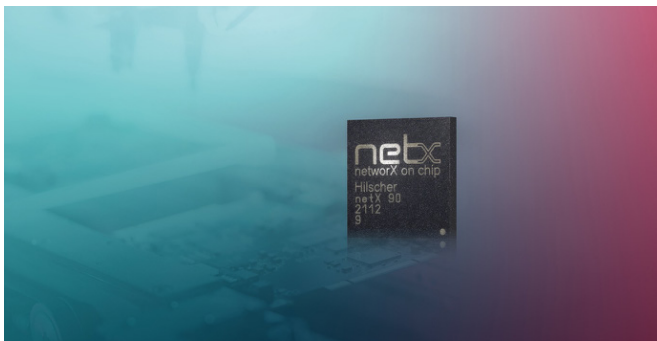
Управляем индустриален IoT

Предлагаме също така централизирано управление на данни и устройства за индустрията – netFIELD е цялостна IIoT екосистема, която позволява разгръщане на софтуер към цели групи устройства и централизирано управление на хардуера.

Освен това данни от производството могат лесно и бързо да бъдат предоставени чрез netFIELD и да бъдат използвани за анализ. Подобни приложения имат огромен потенциал за оптимизация и намаляване на разходите за клиентите.

Вече над 35 години името Hilscher е символ на иновативни решения за автоматизация. Ние разбираме индустриалната комуникация както никой друг и подкрепяме нашите клиенти с иновативни решения и услуги за интеграция на техните машини в мрежи.





- Как се развива филиалът в Линц?

Развитието ни върви успешно – през първите две години удвоихме оборота. Миналата година, въпреки трудната пазарна ситуация в Европа, задържахме нивото на продажбите, а за тази година очакваме отново умерен растеж. В началото работехме с малък брой големи клиенти, сега успяхме да разширим клиентската база и да привлечем нови партньори.

През последната година ситуацията в индустрията за производство на чипове се стабилизира и пазарът постепенно се успокои. След период на пълни складови наличности обаче, през последните месеци отчитаме възстановяване на поръчките и постепенно освобождаване на складовите площи. Търсенето от страна на клиентите отново расте – големите компании поръчват основно чипове за директна интеграция в машините, докато по-малките предприятия предпочитат готови комуникационни решения като модули, компютърни карти и шлюзове. Първите изискват по-големи усилия за интеграция и са рентабилни при големи количества, докато при вторите необходимите интеграционни усилия са значително по-малки.

Hilscher Австрия се развива стабилно, но с по-умерено темпо. Затова моята стратегическа цел е да разширим пазарното си присъствие в Централна и Източна Европа. Искаме да помогнем на местните компании да се възползват от високотехнологичните решения на Hilscher и да ускорят дигитализацията на производствените си процеси. Продажбите се осъществяват както директно, така и чрез партньорска мрежа в региона.

- Колко човека работят в компанията и каква е нейната структура?

Компанията Hilscher е основана през 1986 г. в Хатерсхайм ам Майн и оттогава се развива до водещ световен доставчик в областта на индустриалните комуникации – с 13 представителства в 11 държави и над 400 служители. Екипът в Австрия е от 5 човека, а във Варна имаме изследователски център, в който работят около 60 човека. Те разработват и усъвършенстват иновативните продукти на Hilscher, като поставят специален акцент върху по-нататъшното развитие на протоколния стек на netX-технологията за контролерите netX – ключов елемент в индустриалните комуникационни решения на компанията.



- Какво бихте казали в заключение на нашия разговор? Как виждате бъдещето на фирмата и развитието ѝ в България?

Много европейски компании вече произвеждат в България, и тази тенденция ще се засили. Ние от фирма Hilscher целим да установим контакт с тези компании, да представим продуктите си и да започнем сътрудничество с тях. Нашите решения се развиват непрекъснато, защото отразяват бъдещето на индустриалната автоматизация.

Паралелно разширяваме партньорската мрежа в България, като търсим фирми в хардуерната и софтуерната разработка, които да ни подпомагат при внедряването на индустриална комуникация при крайните клиенти. Пазарите в Централна и Източна Европа растат по-бързо от средното за Европа, което ги прави особено интересни за производители на машини и оборудване.

Убеден съм, че тази тенденция в България ще се развива, а продуктите на Hilscher ще продължат да намират добър прием на пазара.



За повече информация:

Selim Kuljici
skuljici@hilscher.com
<https://www.hilscher.com>
Hilscher Austria GmbH
Hafenstraße 47-51
4020 Linz
Austria