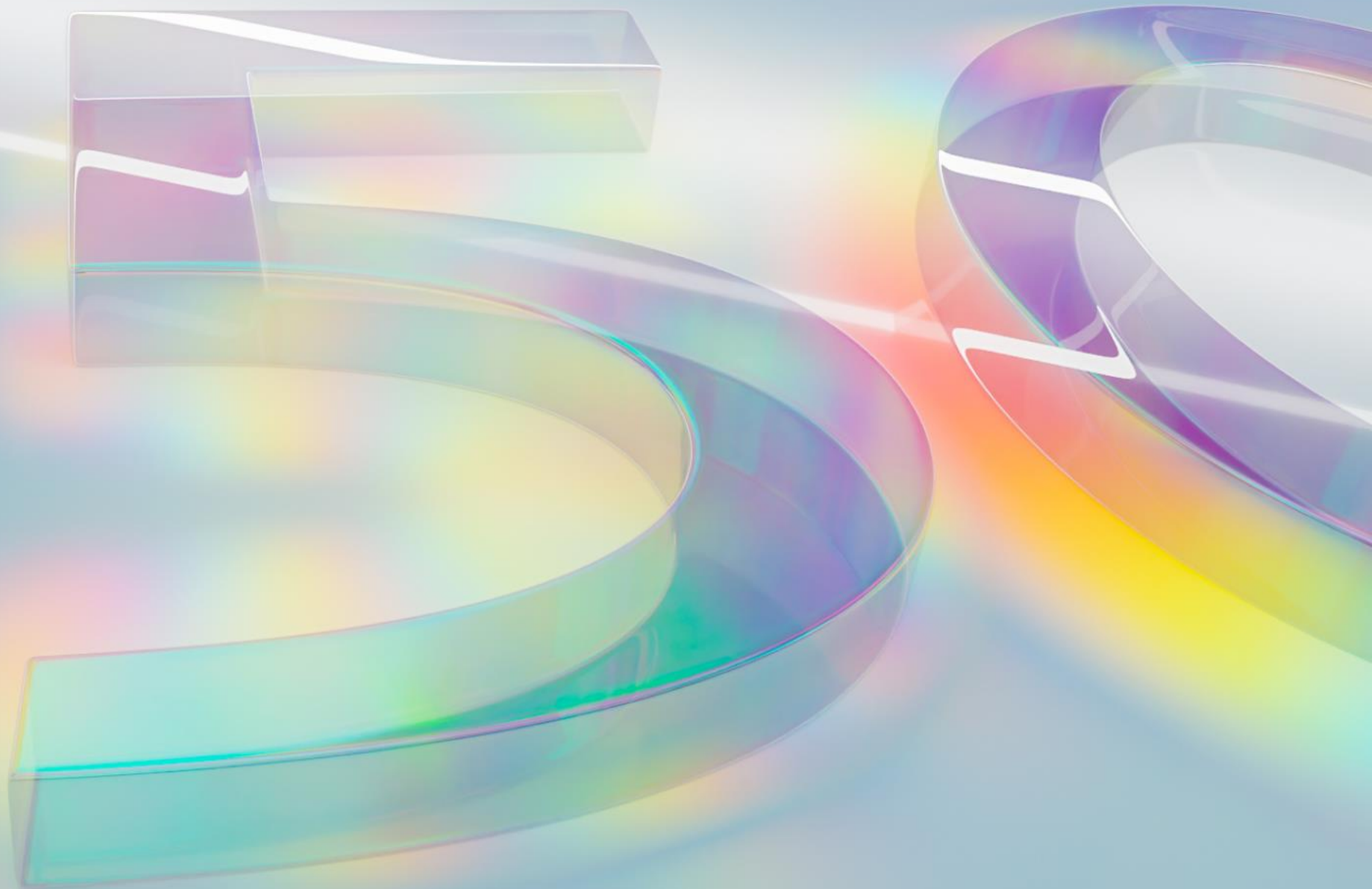




KONICA MINOLTA

150
YEARS

150 YEARS IS JUST THE **START**





Digitalizace a vytěžování



Tisková řešení



Elektronická správa dokumentů



Microsoft 365



Softwarová řešení



Kameryové systémy



INTELIGENTNÍ KANCELÁŘ DIGITÁLNÍ FIRMA

Pavel Kaplan

Produktový manažer Microsoft a ECM
Konica Minolta Business Solutions Czech, spol. s r.o.

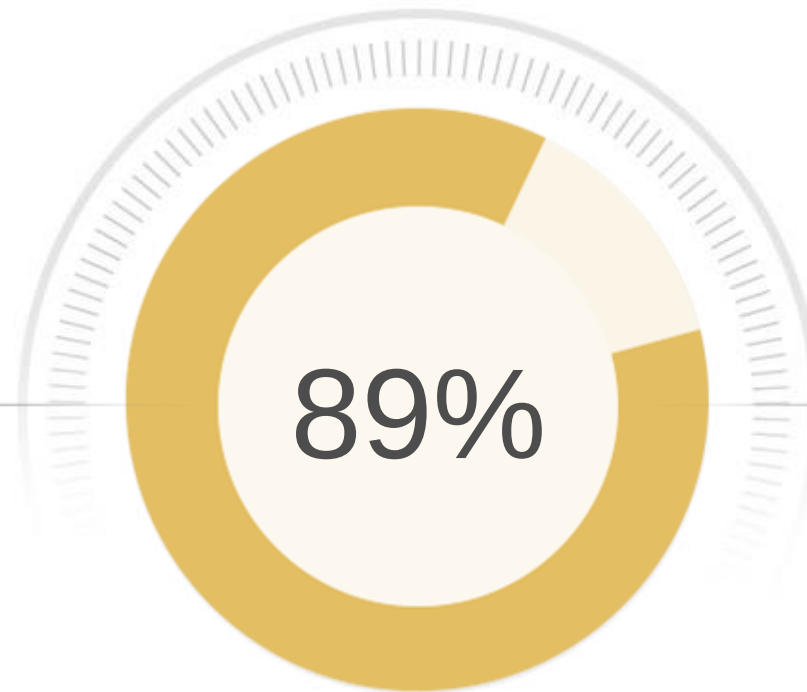
Mobil: +420 777 654 161
Email: pavel.kaplan@konicaminolta.cz
Web: www.konicaminolta.cz



Rozvíjíte se

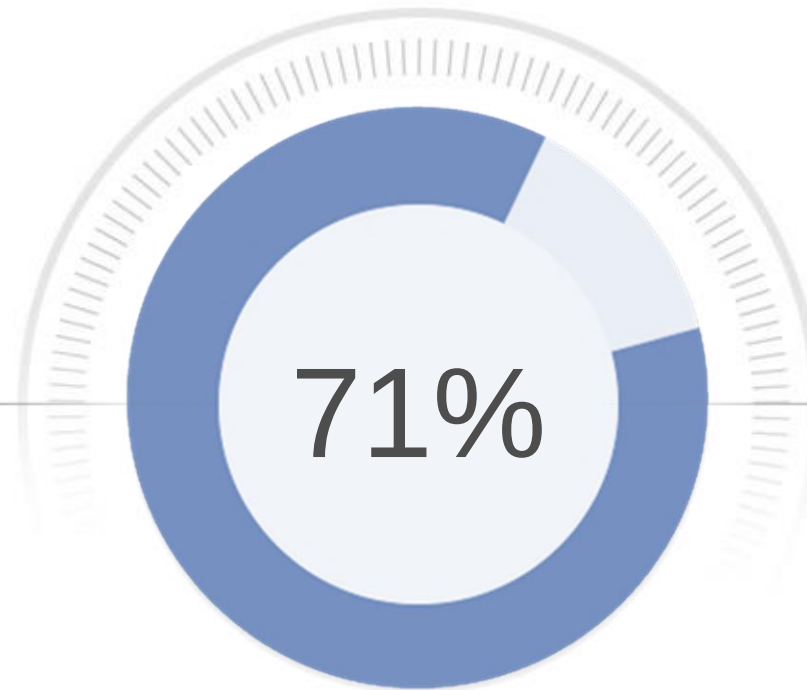


rychlostí moderní firmy?



firem má plány na **digitální transformaci**

Přesto



firem má procesy nastavené na bázi
Excel a e-mailů.

VÝZVA V ŘEŠENÍ PODLE POTŘEBY

HR



Process

Finance



Process

Marketing



Process

Provoz



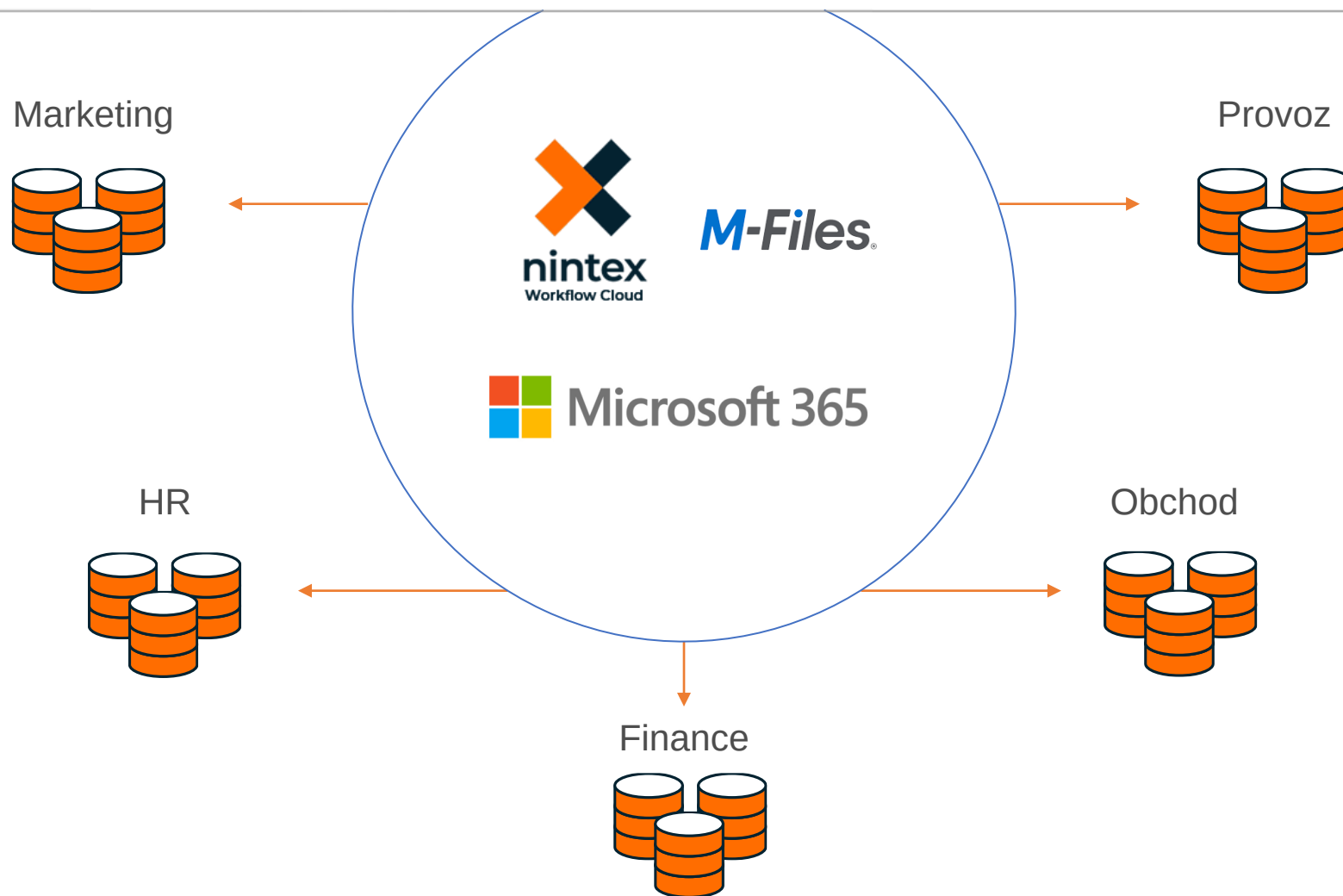
Process

Obchod



Process

Automatizace procesů **JE ODPOVĚĎ**



PRO PŘEDSTAVU:

- **Jak rychle** dokážete reagovat na nové poptávky/zakázky (nebo projekty, nebo interní projekty)?
- **Jak nákladný** BackOffice musíte mít jen kvůli administrativě?
- Máte všechny **dokumenty kompletní a platné** (např. smlouvy se zákazníky)?
- Je pro vás důležitý co nejrychlejší **Order-to-Cash** proces?
- **Jak předáváte** pokyny zaměstnancům (směny, úkoly, schvalování)?

PŘÍKLADY TYPICKÝCH ŘEŠENÍ





INTELIGENTNÍ KANCELÁŘ

SMLOUVY

OPRÁVNĚNÍ

KAŽDÝ UŽIVATEL MÁ V SYSTÉMU PŘIDĚLENOU SADU PRÁV, KTERÁ URČUJÍ, SE KTERÝMI DOKUMENTY SMÍ PRACOVAT A JAKÉ AKCE MŮŽE PROVÁDĚT

KONZISTENTNĚ

KONZISTENTNÍ VYTVÁŘENÍ SMLUV ZE ŠABLON A AUTOMATIZOVANÝ PROCES SCHVALOVÁNÍ

SPRÁVNÁ VERZE

VŽDY PRACUJEME S AKTUÁLNÍ A PLATNOU VERZÍ DOKUMENTU

POHROMADĚ

SMLOUVY I DODATKY JSOU VŽDY POHROMADĚ

PLATNOSTI

MĚJTE PŘEHLED O PLATNOSTECH SMLUV

AUTOMATIZOVANĚ

MOŽNOST AUTOMATIZOVANĚ POSÍLAT DOKUMENTY NA SCHVÁLENÍ

JEDNOTNÉ ULOŽIŠTĚ

UŽ ŽÁDNÉ EVIDOVÁNÍ A DOHLEDÁVÁNÍ SMLUV ČI DODATKŮ V MAILECH.



EFEKTIVNÍ SPRÁVA SMLUV BEZ PAPÍROVÁNÍ

Smlouvy definují obchodní vztahy. Určují, kdo co od koho kupuje, stanovují ceny a platební podmínky a diktují reakce, pokud se něco pokazí.

Automatizace může proměnit životní cyklus kontraktu, zvýšit produktivitu, zvýšit soulad a zlepšit základní úroveň. S námi obchodníci tráví méně času finalizací smluv a více budováním vztahů se zákazníky.

PŘESNĚJŠÍ PROCES ÚPRAVY SMLUV

K úpravám prodejních smluv může dojít kdykoliv, ale jsou běžnější při hospodářských poklesech. Aby byla změna smlouvy platná, musí se všechny strany dohodnout na změně původních podmínek, změny pak zdokumentovat a podepsat. Automatizace procesů snižuje čas zpracování, náklady a riziko chyb a zároveň nechává úplnou auditní stopu - což je výhra jak pro vás, tak pro vašeho zákazníka.

RYCHLÉ A VČASNÉ ZACHYCENÍ POŽADOVANÝCH PODPISŮ

Prodejní týmy a zákazníci očekávají bezproblémový digitální průběh během každé akce podpisu dokumentu. Nedovolte, aby se manuální podpisy pletly do rychlých schvalování smluv. Elektronické podpisy poskytují zákazníkům pohodlný a bezproblémový podpisový zážitek a udržují prodejní týmy v obraze během každé fáze podpisu smlouvy. A s automatickou archivací podepsané smlouvy zůstává celá organizace sladěná.

BENEFITY

PŘESNĚJŠÍ DATA

Zlepšení toku informací mezi systémy a prodejními týmy– urychlení tvorby a schvalování smluv a zvýšení úplnosti informací .

ZEFEKTIVNĚNÉ PROCESY

Přestaňte míchat papír a ručně sbírat podpisy - nechte si podepsat prodejní dokumenty jen pár kliknutími.

ZKRÁCENÍ PROCESŮ

Přestaňte míchat papír a vkládat data ručně - nechte si smlouvy upravit a zaznamenat jen pár kliknutí.

LEPŠÍ FORECAST

Centralizované úložiště dokumentů zlepšuje data a analytiku, maximalizuje kontrolu a výrazně zlepšuje předpovídání výsledků.

SNÍŽENÉ NÁKLADY

Ušetřete čas a peníze, což pomůže snížit náklady na dodržování předpisů.

ZVÝŠENÍ PŘESNOSTI

Díky automatizaci je přesnější účetnictví a dodržování předpisů.

ZVÝŠENÍ COMPLIANCE

Práce s nejnovějšími podmínkami a politikami, schopnost prosazovat je, zlepšovat jejich dodržování.

AUDITNÍ STOPA

Zaznamenejte všechny podpisy pro zjištění kompletní auditní stopy.

LEPŠÍ REPORTING

Podchyťte všechny změny pro kompletní finanční výkaznictví.



INTELIGENTNÍ KANCELÁŘ

ÚČETNÍ DOKLADY

SCHVALOVÁNÍ

MOBILITA A MOŽNOST SCHVALOVAT VŠE OKAMŽITĚ ODKUDKOLIV

BEZ CHYB

VYHNETE SE CHYBÁM V PŘEPISU ČÁSTEK, DATECH SPLATNOSTI, ČÍSLECH ÚČTŮ APOD.

BEZ RUČNÍHO PŘEPISU

VŠE SE VÝRAZNĚ URYCHLÍ – ZAMĚSTNANCI UŽ NEBUDOU VŠE RUČNĚ PŘEPISOVAT DO EKONOMICKÉHO SYSTÉMU

RYCHLOST

JEDNODUŠŠÍ EVIDENCE A ZRYCHLENÍ VYHLEDÁVÁNÍ

DUPLICITY

HLÍDÁNÍ DUPLICIT (DVOJÍCH PLATEB)

AUTOMATIZOVANĚ

MOŽNOST AUTOMATIZOVANĚ POSÍLAT DOKUMENTY NA SCHVÁLENÍ

HLÍDÁ PROCES

HLÍDÁ SPRÁVNOST A RYCHLOST SCHVALOVACÍHO PROCESU ZA VÁS



EFEKTIVNÍ SPRÁVA ÚČETNÍCH DOKLADŮ

Každá firma řeší zpracování a archivaci účetních dokladů – přichází i odchází faktury, proplácení drobných výdajů za oběd s klientem nebo třeba parkovné.

Co automatizací těchto dokladů získáte?

- zaměstnanci nebudou ztrácet čas při dohledávání potřebných informací
- zvýšíte produktivitu
- výrazně zvýšíte zabezpečení při zpracování těchto dokladů

Účetní a další zaměstnanci získají více času na důležitější práci. To všechno bez papíru, automatizovaně a v digitální podobě.

AUTOMATIZACE NA MAXIMUM A KONEČNĚ ŽÁDNÉ CHYBY

Přenechte odpovědnost a starosti umělé inteligenci, pomůže vám snížit riziko chyb. Automatizace schvalování zase urychlí rutinní kroky – podle interních směrnic firmy si jednoduše nastavíte, kdo a za jakých podmínek bude mít k faktuře přístup a možnost ji schválit. O další kroky se postará systém.

RYCHLÉ A VČASNÉ PROPLÁCENÍ BEZ POKUT

Každý dodavatel i zaměstnanec očekává včasné proplacení faktur nebo bločků. Díky automatizaci se vyhnete pokutám za promeškané datum splatnosti způsobené ztrátou dokumentů nebo jejich pozdním schválením.

BENEFITY

RYCHLÉ DOHLEDÁNÍ

Neznáte číslo faktury? Nevadí. Najdete ji jinak – podle dodavatele, částky, data vystavení a dalších charakteristik. Kdykoliv a odkudkoliv.

JEDNODUCHÁ KONTROLA

STAČÍ vám chvilka a hned víte, jestli je faktura schválená, zamítnutá, nebo zaplacená. Navíc vás systém sám automaticky upozorní na to, že se faktuře zatím nikdo nevěnoval.

DIGITÁLNÍ ARCHIVACE

Díky digitálnímu archivu dodržíte všechna legislativní nařízení pro úschovu účetních dokladů v čistě elektronické podobě po dobu definovanou zákonem, a to i v případě, že původní dokument byl papírový.

RYCHLEJŠÍ A AUTOMATIZOVANÉ SCHVÁLENÍ

Schválení proběhne automatizovaně na základě pravidel – např. výšky částky nebo firemní hierarchii. Vše zvládnete během pár minut z počítače nebo mobilu.

KONTROLA DUPLICIT

Kontrola duplicit se postará o to, abyste fakturu neplatili vícekrát třeba ve chvíli, kdy účetní fakturu obdrží e-mailem a v papírové podobě.

ZVÝŠENÍ COMPLIANCE

Pár kliknutí v systému a máte nastavená práva. Díky nim se k dokumentům dostanou už jen povolané osoby.

AUDITNÍ KONTROLA

Budete na ni skvěle připraveni – systém zaznamenává všechny akce, které se dokladu týkají – od vložení, otevření, schválení až po archivaci.

ZBAVTE SE PAPÍRU

Účetnictví už může být i bezpapírové. Ušetřete si místo i čas a nezatěžujte se archivací fyzických dokumentů.

ŽÁDNÉ ZTRACENÉ DOKUMENTY

Žádné ztracené faktury či účtenky. Všechno je bezpečně archivováno v centrálním digitálním



INTELIGENTNÍ KANCELÁŘ ZAKÁZKY

VYŠŠÍ KVALITA A NIŽŠÍ RIZIKO

AUTOMATIZOVANÉ FUNKCE ZAJIŠTÍ, ŽE OBCHODNÍ PROCESY BĚŽÍ EFEKTIVNĚJI A S MENŠÍM POČTEM LIDSKÝCH CHYB. TÍMTO SE ZVYŠUJE KVALITA FUNGOVÁNÍ CELÉ FIRMY A TAKÉ KONZISTENCE V CELÉ ORGANIZACI.

ZRYCHLENÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS ZAKÁZKY

ŽÁDNÉ DALŠÍ ZPOŽDĚNÍ NEBO SANKCE KVŮLI ŠPATNÉMU ŘÍZENÍ ZAKÁZKY. PROCESY, JAKO JE NASTAVENÍ A KOMPLETACE PROJEKTOVÝCH DOKUMENTŮ, KOMPILACE INFORMACÍ V PRŮBĚHU ZAKÁZKY, LZE SNADNO A EFEKTIVNĚ AUTOMATIZOVAT POMOCÍ VHODNÝCH NÁSTROJŮ A METOD.

KONKURENČNÍ VÝHODA A REPUTACE NA TRHU

OPTIMALIZUJTE VE SVÉ FIRMĚ PROCES PLÁNOVÁNÍ, ŘÍZENÍ A DORUČOVÁNÍ ZAKÁZEK. ZÁKAZNÍCI JSOU ŠŤASTNÍ KDYŽ DOSTÁVÁNÍ PŘESNĚ TO, CO CHTĚJÍ A V ČAS KDY TO CHTĚJÍ.





VŠE NA JEDNOM MÍSTĚ

Potřebujete rychle a jednoduše odbavovat nabídky a různá výběrová řízení. Produktové dokumentace, manuály, vizuály, parametry, reference, brožury, popřípadě šablony a textace nabídek. Vše na dosah ruky a připravené sdílet uvnitř i mimo firmu.

ZAKÁZKY PŘEHLEDNĚ

Představení projektu zákazníkovi, nabídka, smlouva, nákupní objednávka, požadavky na nasazení, předávací protokol, dokumentace, fakturace, fakturační milníky, uzavření projektu. Dokumenty spjaté s jednou zakázkou jsou propojené zvyšují tak přehlednost a čas potřebný k dohledávání informací a stavu zakázky.

ZÁKAZNICKÁ DOKUMENTACE

Evidujte dokumenty a záznamy o zákazníkovi v přehledné formě. Instalace zařízení, fotodokumentace, revizní zprávy, certifikace

VŠE V JEDNOM

Máte příliš mnoho systému, které mezi sebou špatně nebo vůbec nekomunikují. Ztrácíte přehled na koho se obracet v průběhu zakázky. Začněte vyhledávat informace napříč všemi systémy jedním dotazem, aniž byste si pamatovali a museli volit kde vyhledávat.

PŘÍSTUPY ODKUDKOLIV

Máte technika v terénu, který potřebuje dohledat informace k dodanému řešení pro konkrétního zákazníka. Práce s mobilním zařízením je v dnešní době samozřejmostí. Stejně jako vyhledávat, tak i vyplňování formulářů se zákazníkem v rámci servisu nebo reklamací je dostupná a snadná.

Co je potřeba k úspěšné automatizaci

- Analýza procesů
- Mapování procesů
- Digitální formuláře
- Pokročilá workflow
- Robotizace manuálních činností
- Mobilní aplikace
- Zpětné vyhodnocování a optimalizace procesů



BENEFITY

Reagovat na zakázky vyžaduje společné úsilí s přispěním prodeje, marketingu, právního, finančního, produktového a interního auditu. Přestaňte míchat složky a dokumenty, stříhat a vkládat předchozí odpovědi a odesílat RFP e-mailem k přezkoumání. Automatizovaný proces usnadňuje automatické doplňování zakázky relevantním obsahem, spoluprací s kolegy a cestu k revizi a schválení - a zároveň zvyšuje kvalitu a dramaticky snižuje úsilí.

INTERNÍ SOULAD

AUTOMATICKÝ SYSTÉM SÁM URČÍ PODLE INTERNÍCH PRAVIDEL KE KOMU SE MÁ DOSTAT ZAKÁZKA K VYJÁDŘENÍ A SCHVÁLENÍ

SPOLUPRÁCE

VŠICHNI KDO SE MAJÍ DOZVĚDĚT O AKTUÁLNÍM DĚNÍ O ZAKÁZCE, SE VŽDY VŠE DŮLEŽITÉ DOZVÍ VČAS

PŘEHLED

MÍT PŘEHLED O STAVU ZAKÁZKY, ZMĚNÁCH V ZAKÁZCE, POHYBU POŽADAVKŮ A NÁKLADŮ URYCHLUJE CELÝ SYSTÉM DODÁNÍ

RYCHLOST

ZAKÁZKU VYHRÁVAJÍ OBVYKLE TI KTERÉ ZÁKAZNÍK POSODÍ JAKO PRVNÍ, PROTO BY MĚLA PROJÍT FIRMOU NA PRVNÍ POKUS

Pavel Kaplan

Produktový manažer Microsoft a ECM
Konica Minolta Business Solutions Czech, spol. s r.o.

Mobil: +420 777 654 161
Email: pavel.kaplan@konicaminolta.cz
Web: www.konicaminolta.cz



VIDEO SOLUTION SERVICES

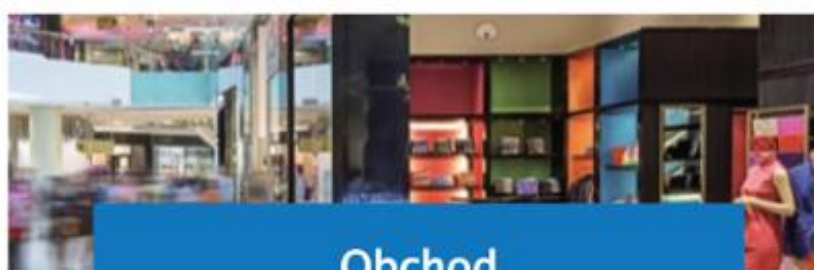
MĚNÍME SVĚT KAMER



KONICA MINOLTA



Průmysl



Obchod



Věda a vzdělání



Zdravotnictví



Doprava



Státní správa, veřejné instituce



Logistika a přeprava



Hotely a restaurace



Turistika a kultura

O KONICA MINOLTA
NEJEN TISKOVÁ ŘEŠENÍ...



Portfolio služeb video solution services

- ☐ Přehledové security kamery
- ☐ IoT Kamery pro speciální řešení
- ☐ Cloudové služby
- ☐ Dodávka SW třetích stran
- ☐ Integrace do SW třetích stran
- ☐ R&D - vývoj vlastních videoanalytických řešení
- ☐ Speciální analýza – bezpečnost objektů
- ☐ Instalace & Maintenance
- ☐ Dodávka všech bezpečnostních technologií

TOP kybernetická bezpečnost

Konica Minolta
SILNÝ PARTNER S DLOUHOLETOU TRADICÍ

MOBOTIX

Beyond Human Vision

NDA
Compliant

NDA jako další potvrzení
vysokých standardů
kybernetické bezpečnosti
MOBOTIX

The banner features the Mobotix logo at the top right. Below it, the tagline 'Beyond Human Vision' is written in a blue, sans-serif font. To the right of the tagline is a blue shield icon containing a white checkmark. Below the shield, the text 'NDA Compliant' is displayed in a large, bold, blue font. At the bottom of the banner, a dark blue rectangular box contains the text 'NDA jako další potvrzení vysokých standardů kybernetické bezpečnosti MOBOTIX' in white, sans-serif font.

PRODUKTOVÉ PORTFOLIO KONICA MINOLTA

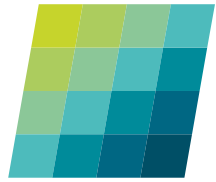


FORXAI
画像IoTプラットフォーム



VAXTOR
SYSTEMS

E GROUP
GROUP

 **Luxriot**

SAFRTM
from *real*networks.

roger



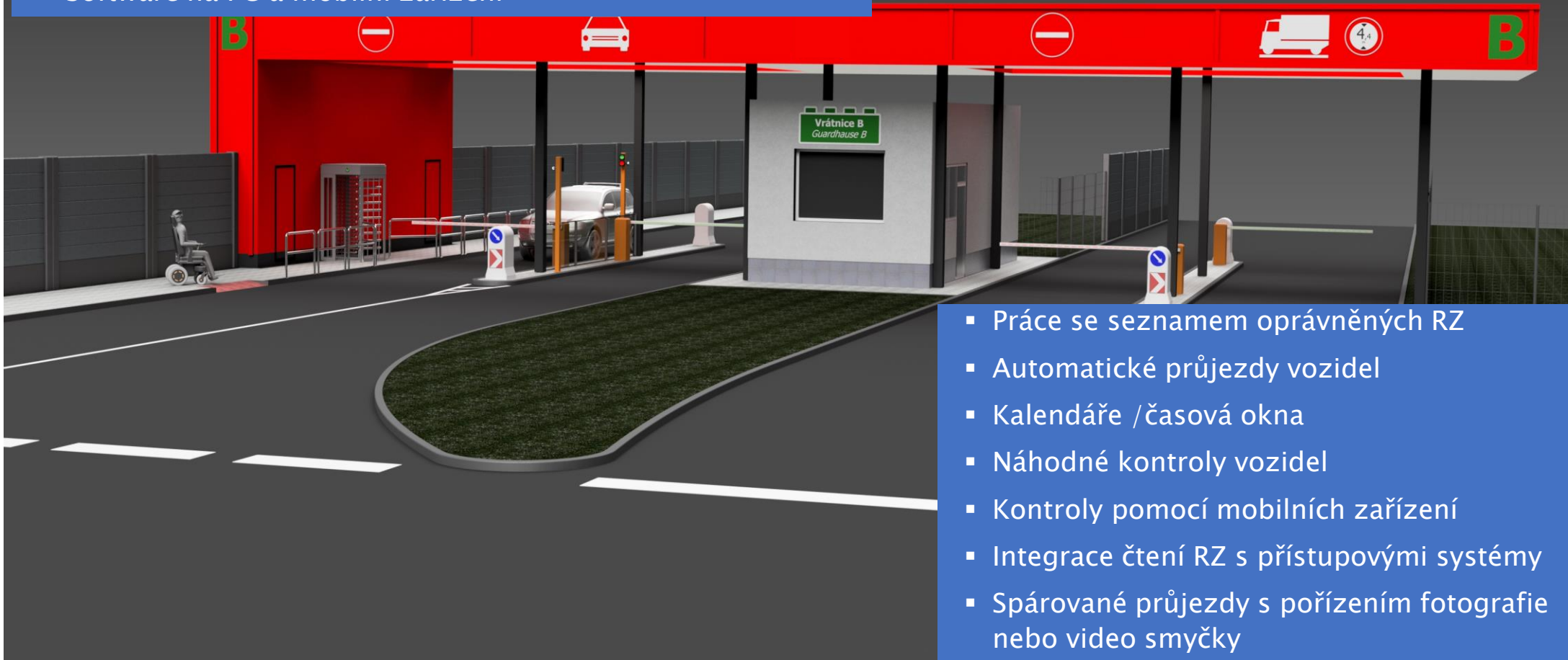
Automatizace vjezdů



VSS – AUTOMATIZACE VJEZDU

SOUČÁSTI PRŮJEZDOVÉHO SYSTÉMU:

- Kamery na čtení RZ, přehledové kamery
- Brány, závory, semafore, dopravní značení, turnikety, branky
- Software na PC a mobilní zařízení



- Práce se seznamem oprávněných RZ
- Automatické průjezdy vozidel
- Kalendáře / časová okna
- Náhodné kontroly vozidel
- Kontroly pomocí mobilních zařízení
- Integrace čtení RZ s přístupovými systémy
- Spárované průjezdy s pořízením fotografie nebo video smyčky



A MINOLTA

150
YEARS

navigace
vozidel po
areálu

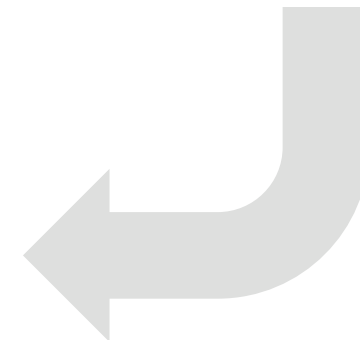
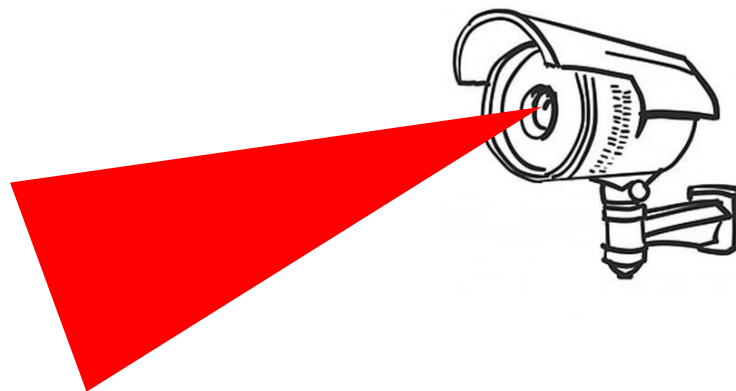


OBSAZENO
VOLNO

LED displej
jednobarevný
160x48 bodů



ČTENÍ RZ S PROPOJENÍM NA AUTOMATICKOU VÁHU



Automatizace
recepce



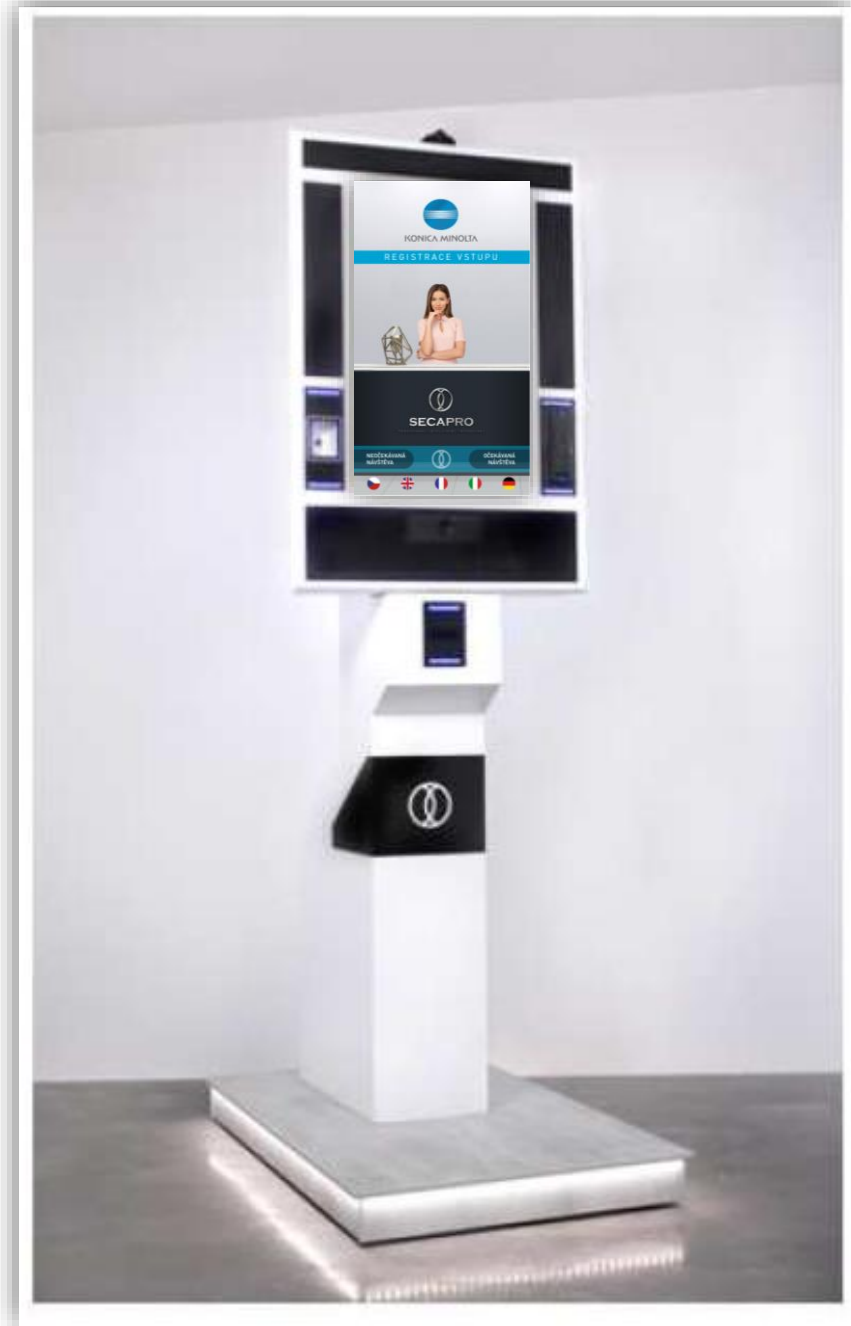
VSS – NÁVŠTĚVNÍ SYSTÉM

Elektronický kiosek:

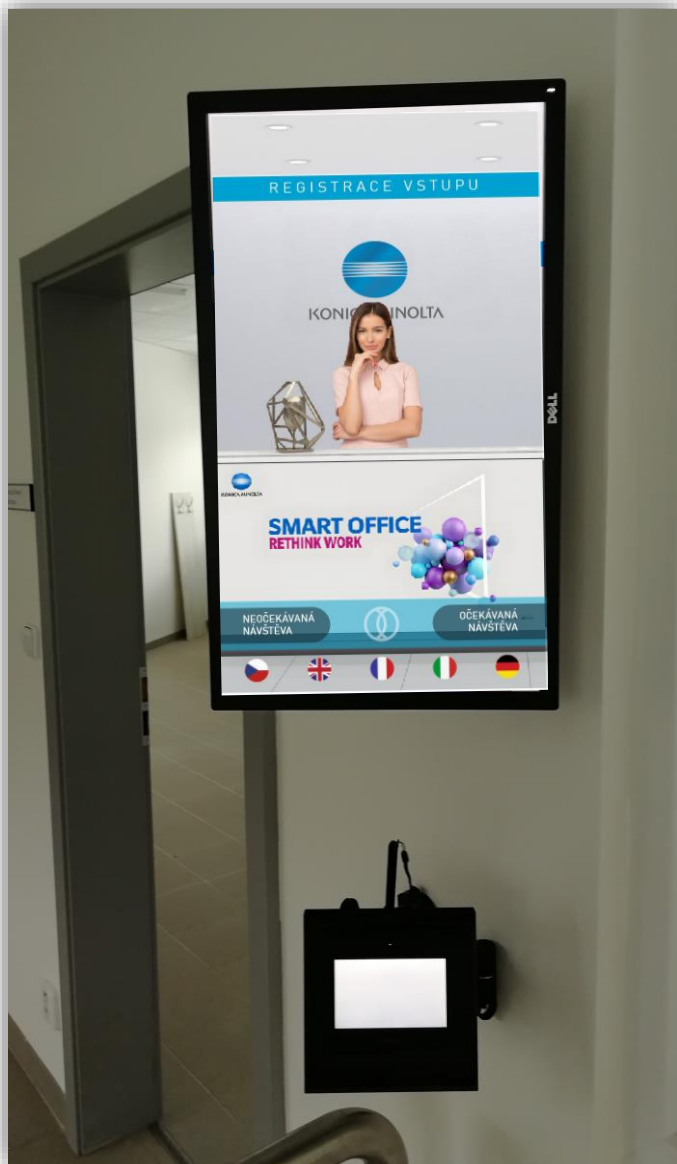
- ☐ Komplettní registrace návštěv
- ☐ Webová před registrace osob
- ☐ Obousměrná audio/video komunikace
- ☐ Výdej RFID karet
- ☐ Čtečka dokladů totožnosti
- ☐ Seznámení se s pravidly BOZP, GDPR apod.
- ☐ Design na míru (kiosek, tablet, integrace do recepčního pultu)

Vhodný pro:

- ☐ Recepce administrativních objektů
- ☐ Vrátnice průmyslových a logistických areálů
- ☐ Datacentra
- ☐ Venkovní provedení na vjezdy areálů



VSS - ŠKOLENÍ



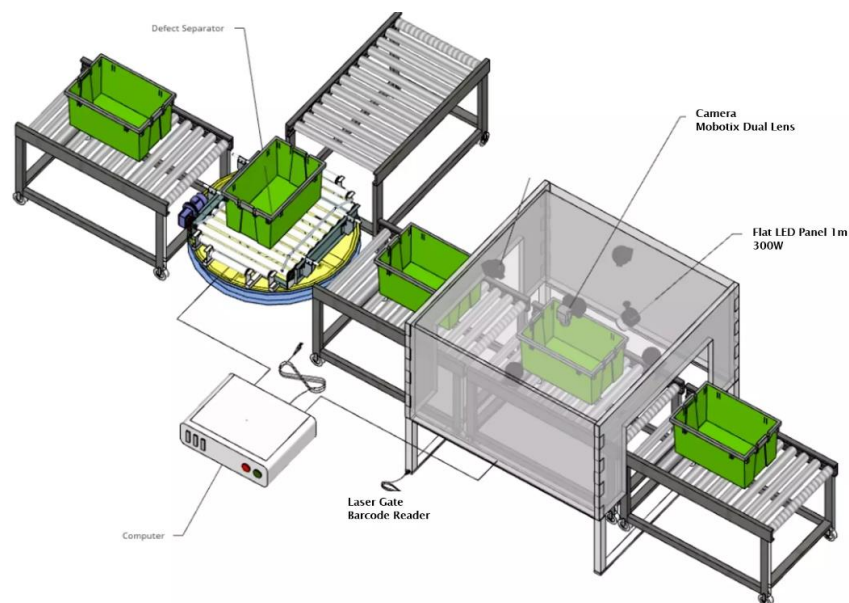
ŠKOLENÍ NÁVŠTĚV A DODAVATELŮ:

- Dotyková obrazovka s podpisovým tabletem
- Samostatné školicí místnosti
- Elektronické školení bez obsluhy

Čtení čárových kódů
na lince nebo na
vozíku



ČTENÍ BAR NEBO QR KÓDŮ



Bozp



BOZP

- pád
- zvracení
- Nevolnost

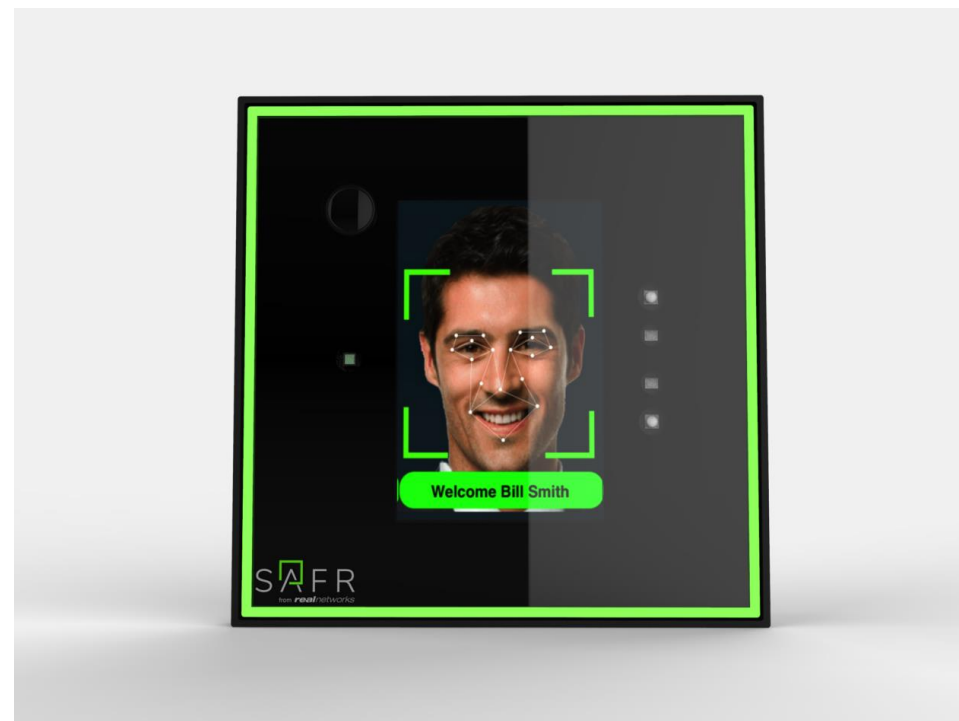
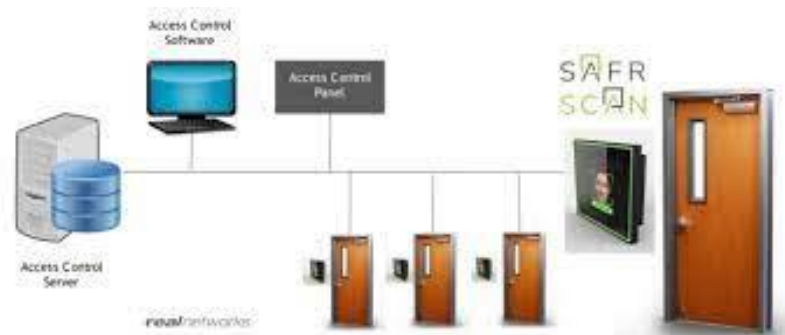


Rozpoznávání Obličejů

propojení
s docházkou



ROZPOZNÁVANÍ OBLIČEJŮ – PROPOJENÍ S DOCHÁZKOU



Waiting



Alert



Good to go

Termální kamery
dělíme na:

S RADIOMETRIÍ

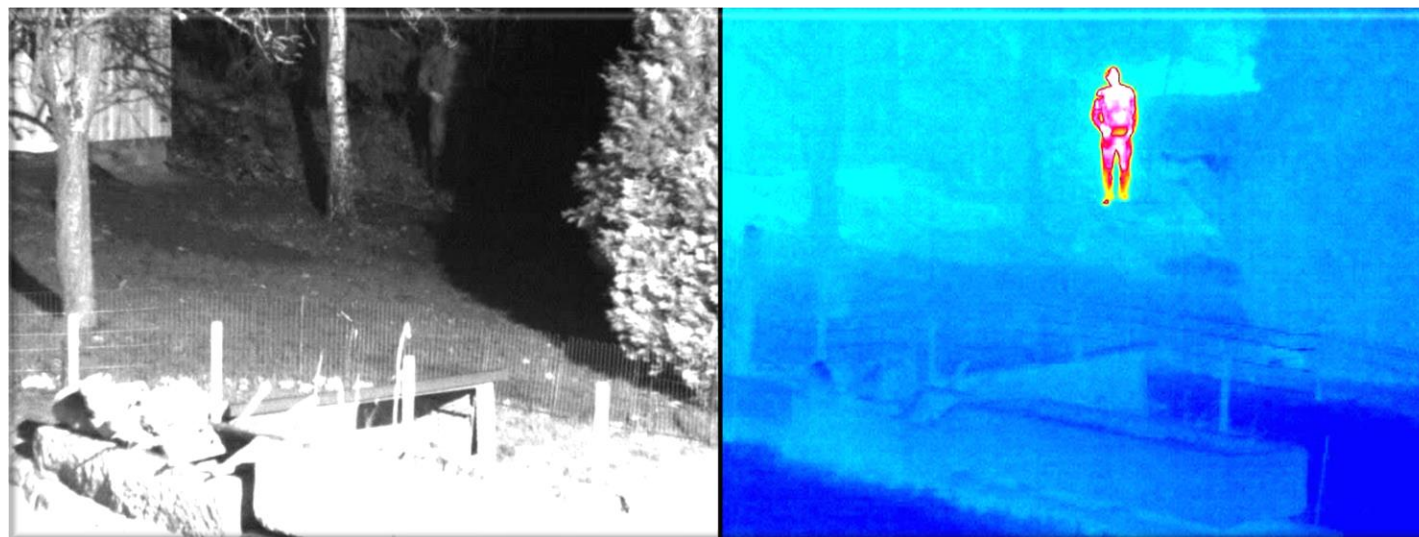
BEZ RADIOMETRIE



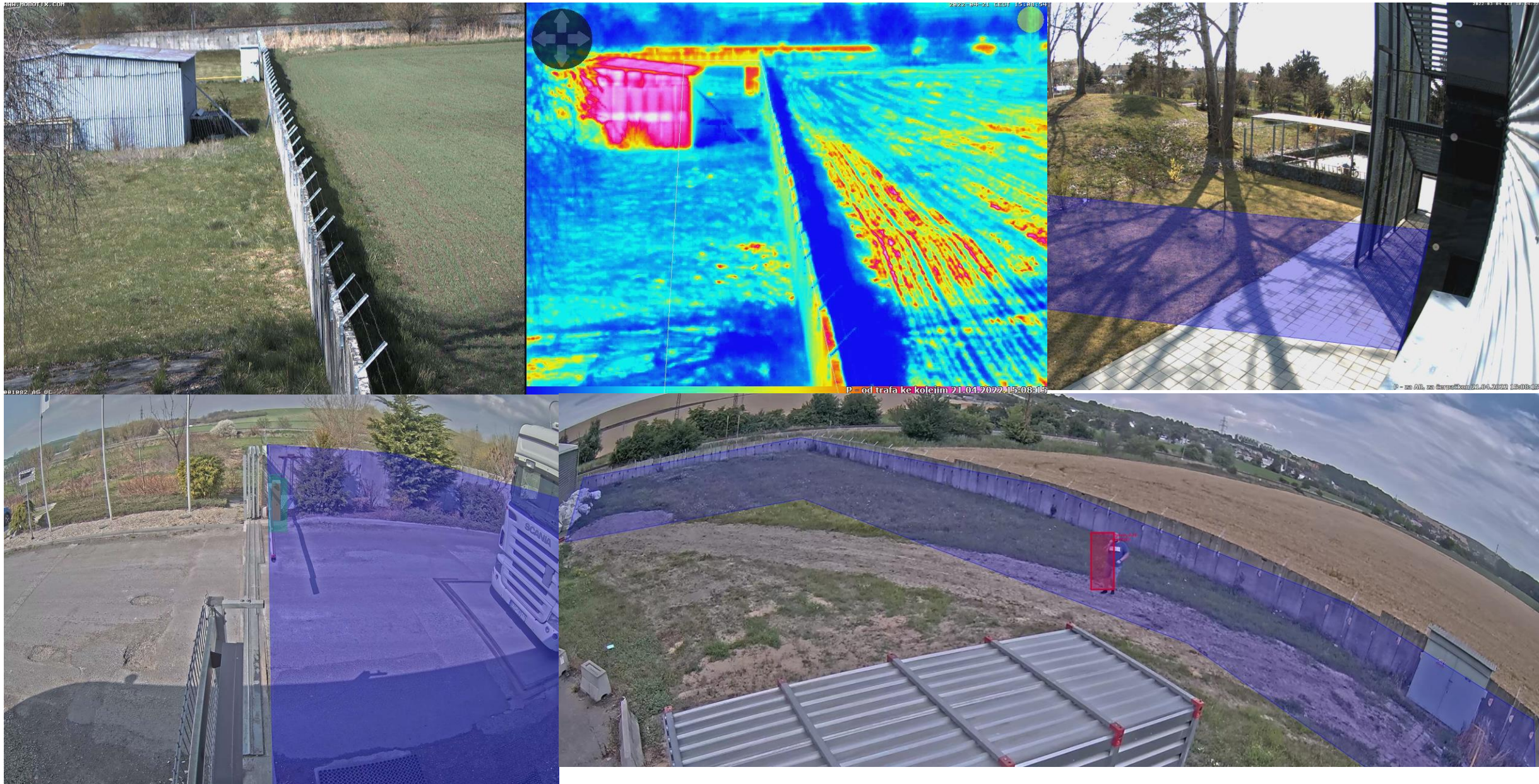
Termální kamery
bez radiometrie



hlídání perimetru



VSS – SECURITY



Termální kamery S radiometrií



VSS – TERMÁLNÍ ŘEŠENÍ

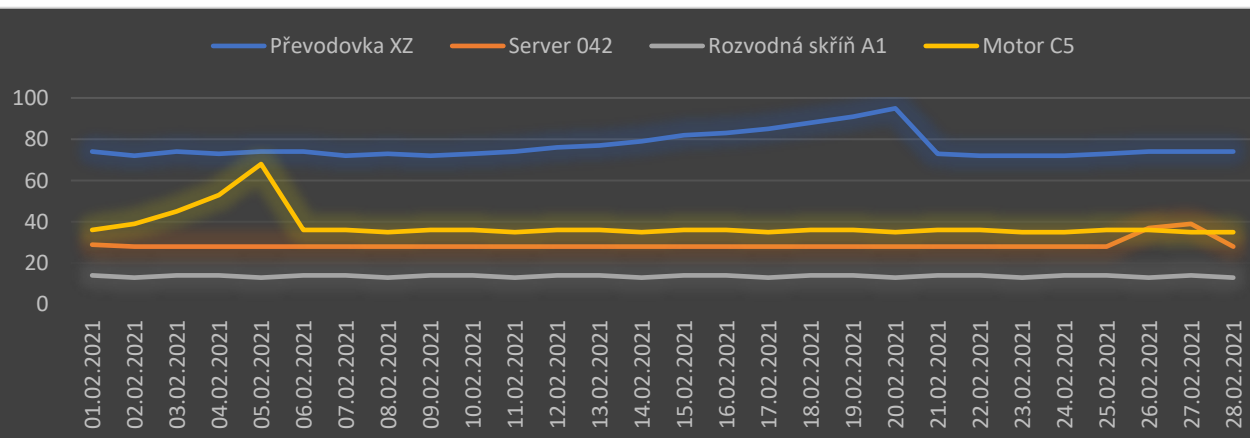
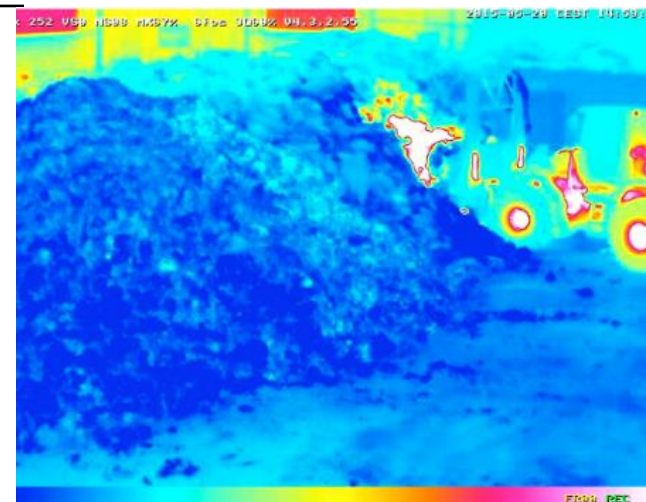


Nahlášení požáru každých 5 minut

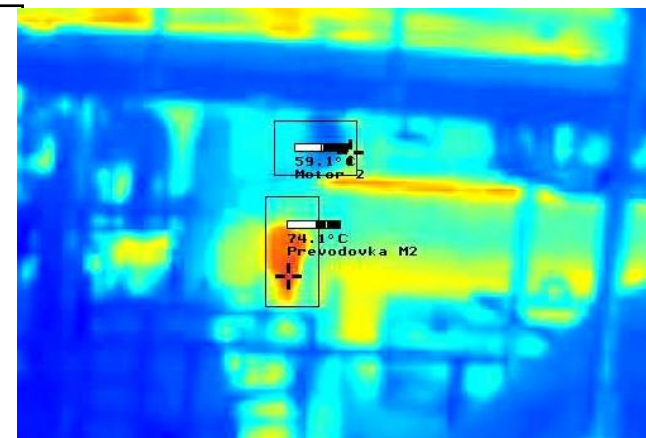


Úspěšnost detekce a včasného zásahu <20%

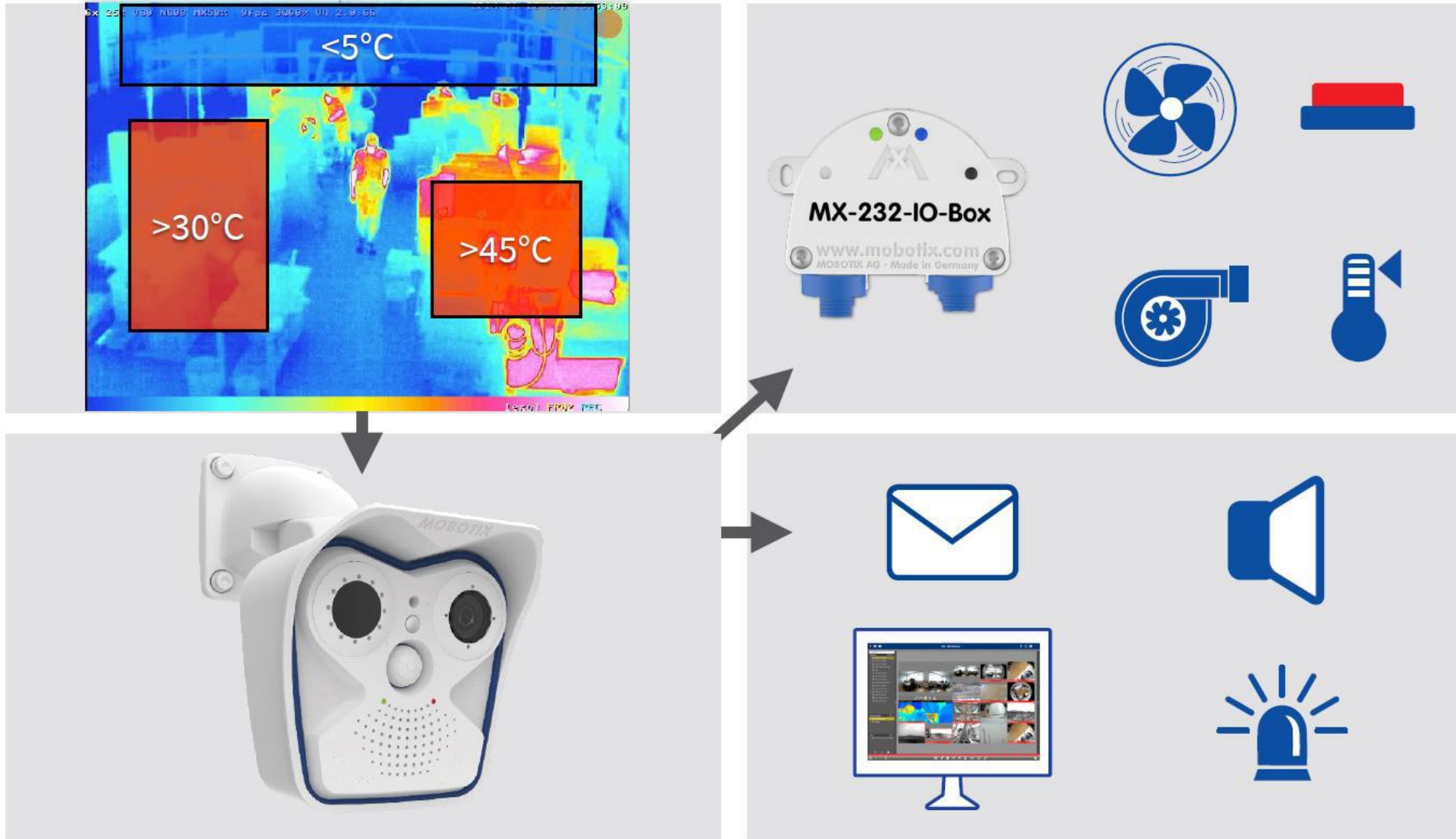
Prevence
požáru

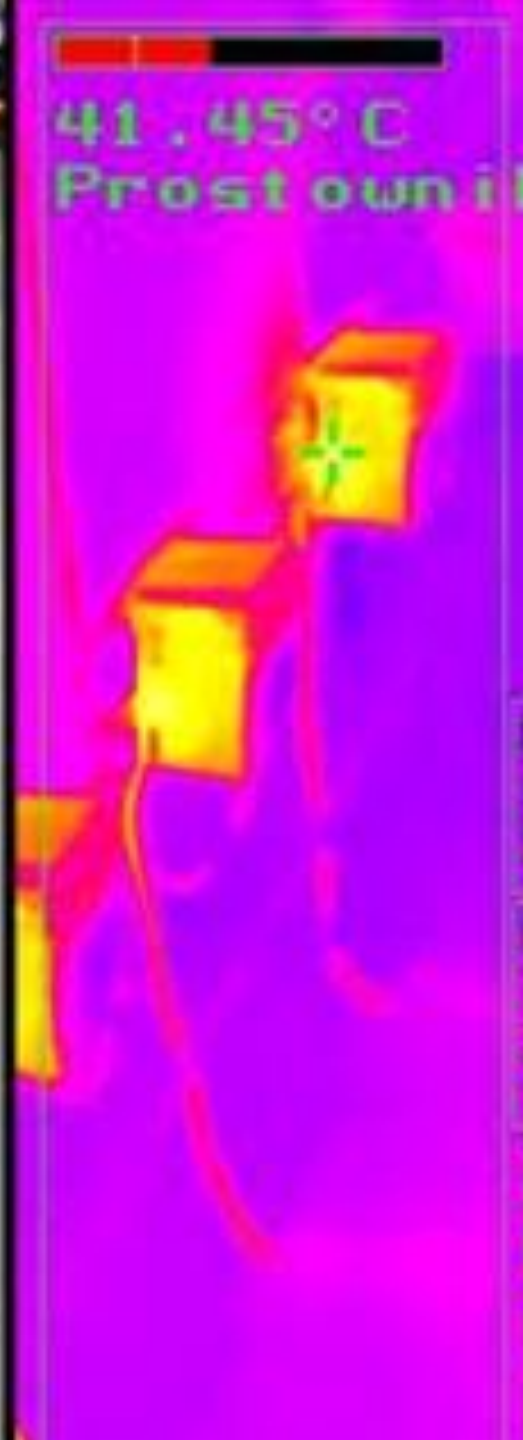


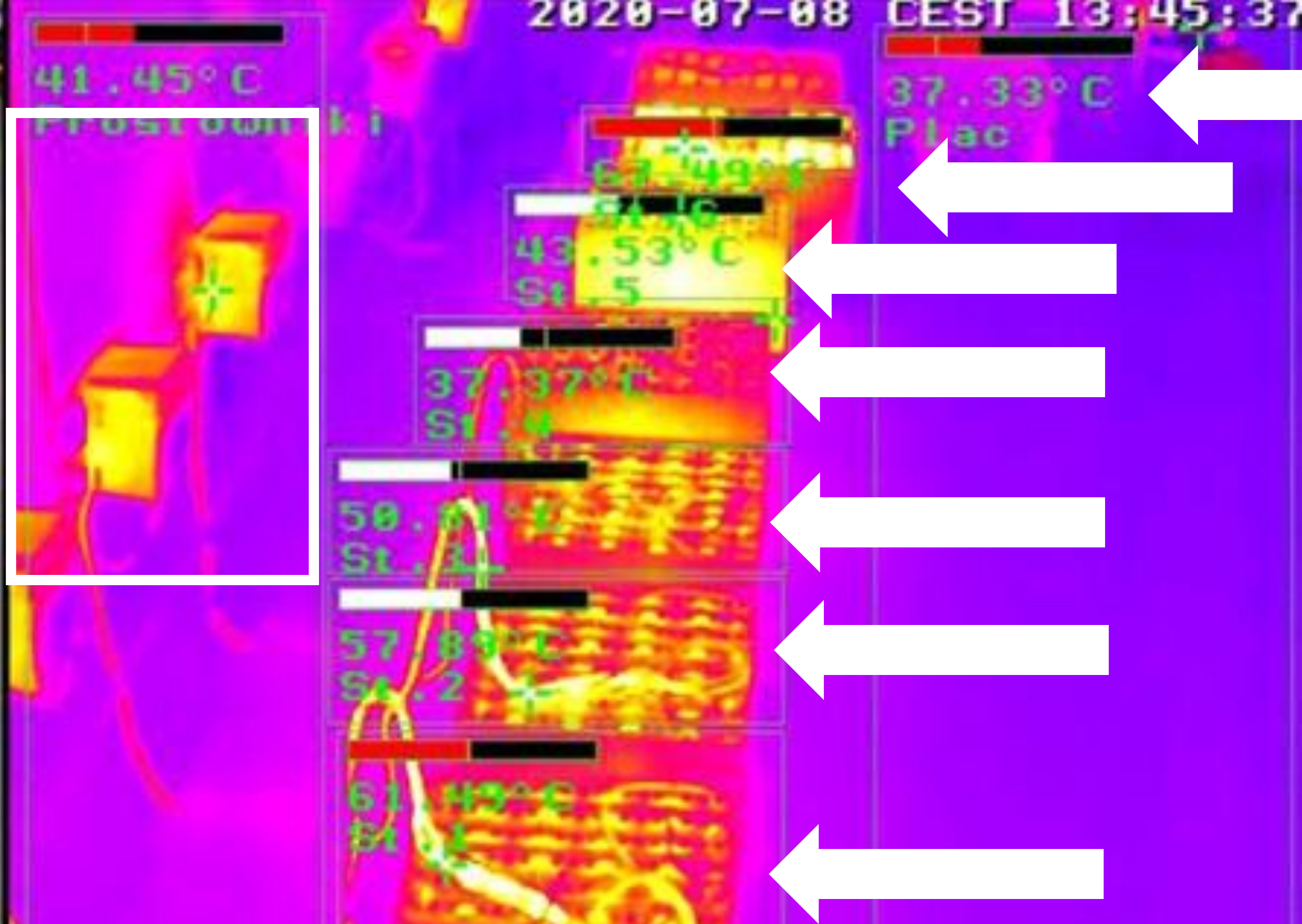
Predikce
údržby



termální kamery s radiometrií



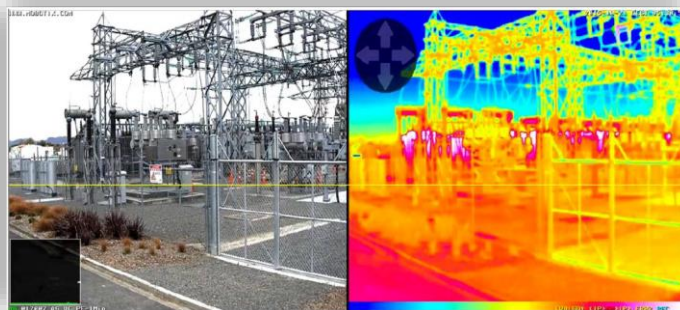




Detekce zahoření ve venkovních prostorech



Detekce přehřátí/zahoření na elektro zařízeních



Detekce zahoření při dobíjení

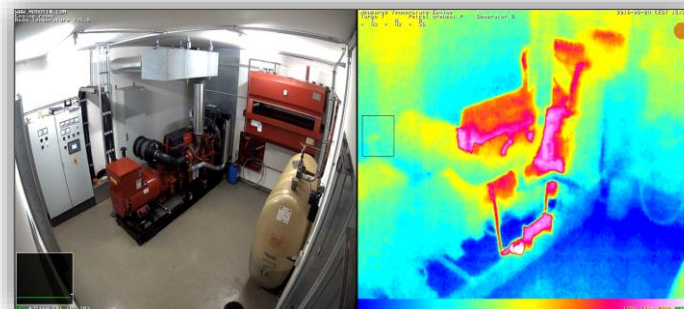


Detekce zahoření, ochrana zařízení před přehřátím

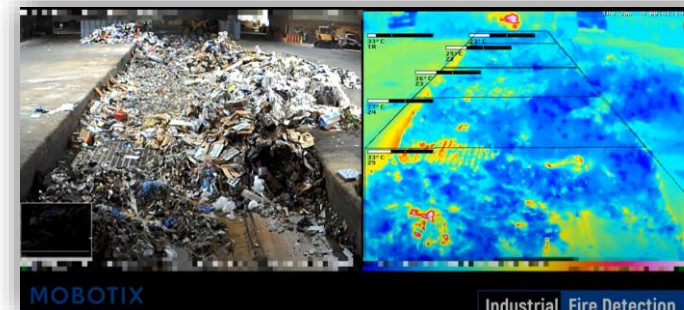


Ochrana zařízení před přehřátím

Detekce teplot na chladicích zařízeních



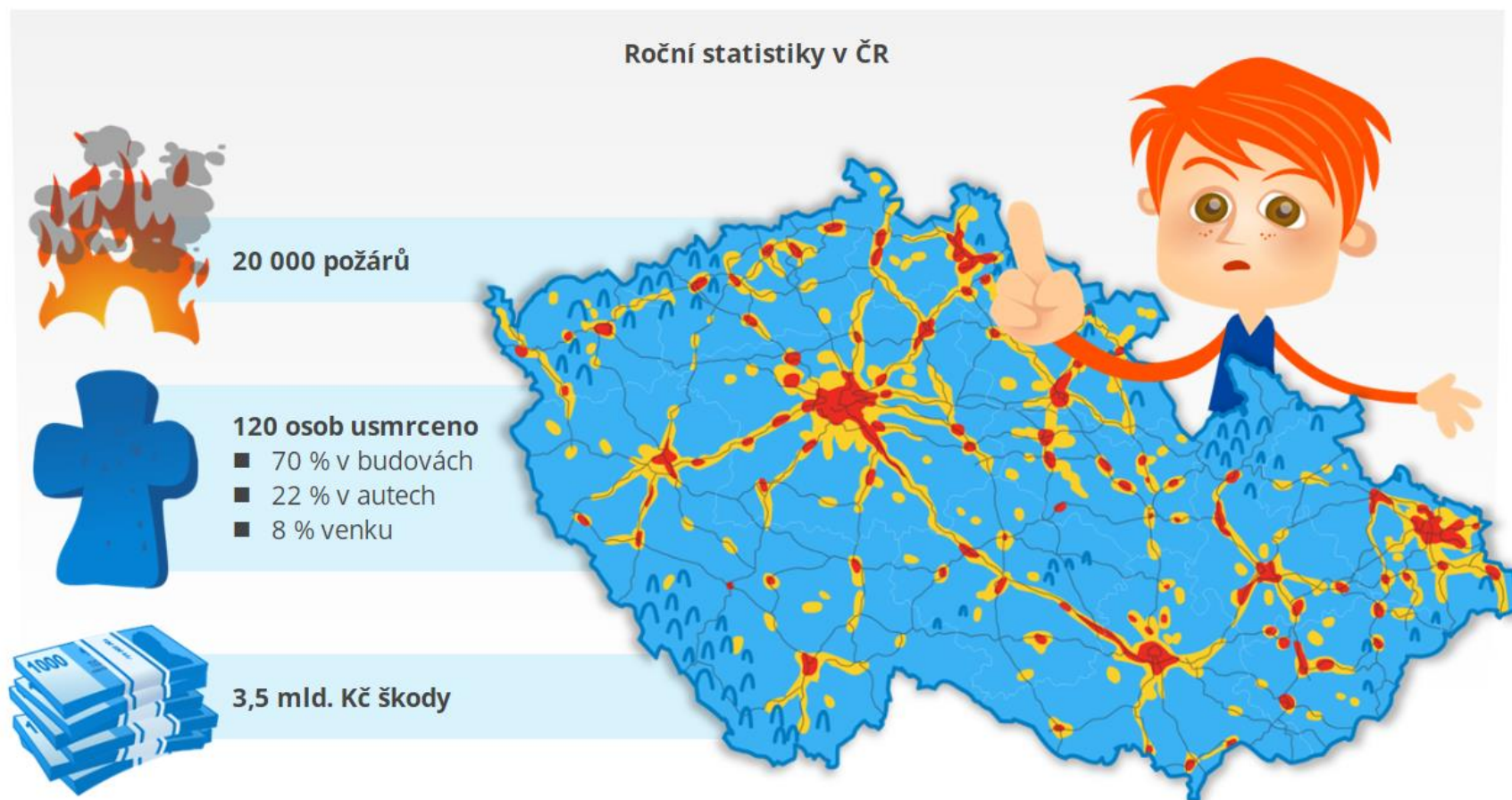
Detekce zahoření ve skladech nebezpečných odpadů



VSS – TERMÁLNÍ ŘEŠENÍ - PREVENCE

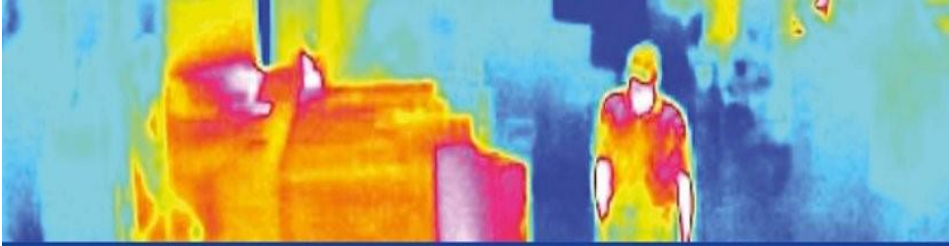
NEPODCEŇUJTE NEBEZPEČÍ

Myslíte si, že požár je něco zcela ojedinělého a u vás hořet nikdy nemůže? Statistiky naznačují něco jiného.



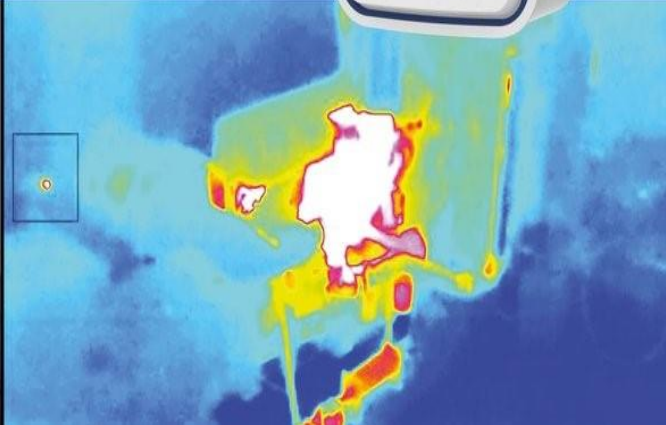


KONICA MINOLTA



MOBOTIX Thermal Cameras

Intelligent. Effective. Affordable.



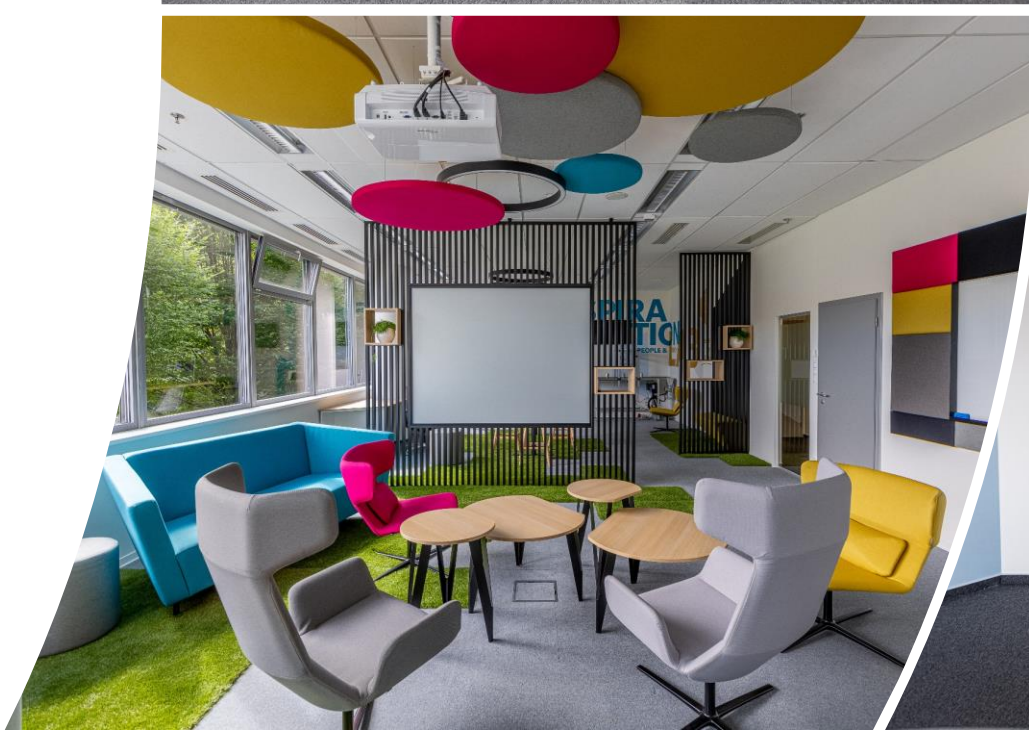
ELEC – VSS/IL

Navštivte nás:

Evropská 846/176^a

Praha

160 00





KONICA MINOLTA

Machine vision

by

FORXAI

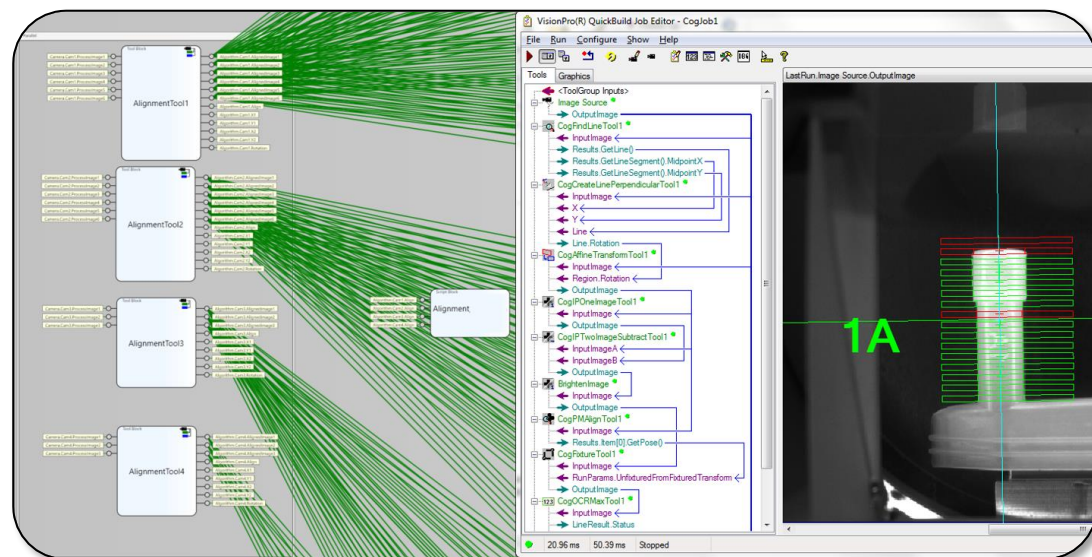
Video Vision

Giving Shape to Ideas



Tradiční strojové vidění vs Forxai

PEVNĚ DANÁ PRAVIDLA

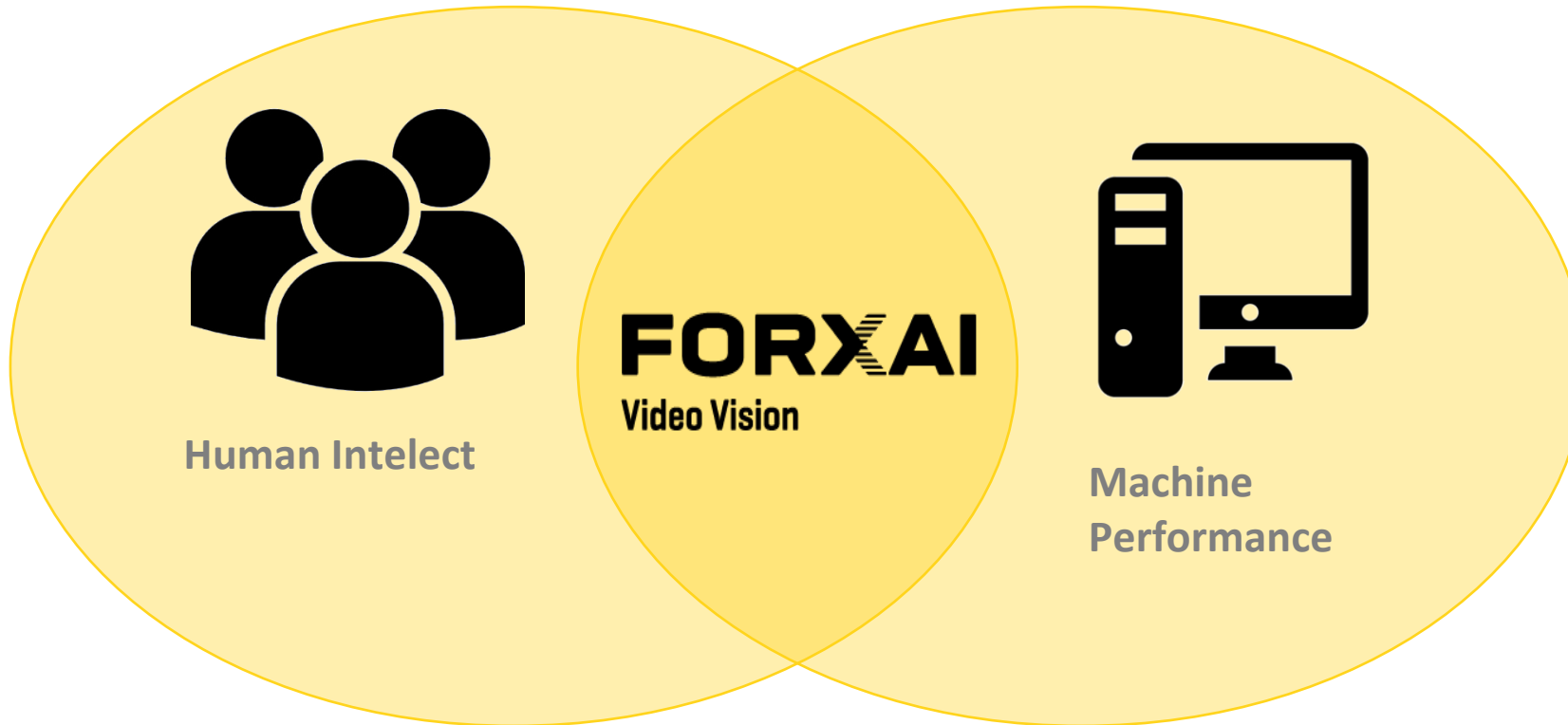


EXAMPLE BASED ŘEŠENÍ



FORXAI Video Vision

- Princip učení jako člověk



- 24/7 kontrola výroby
- Rychlejší procesní vyhodnocení

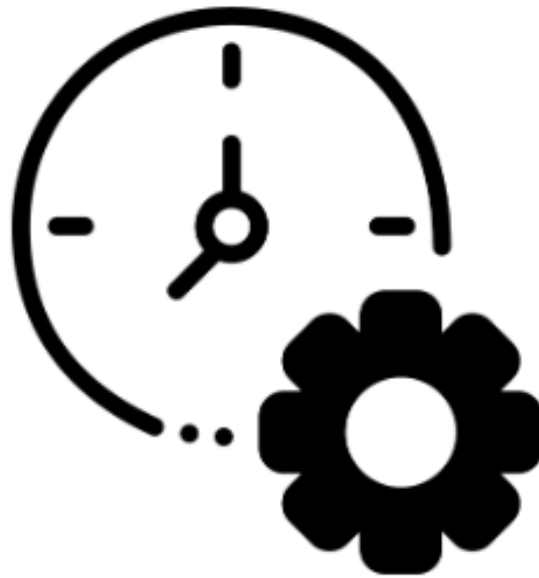
Výstupní kamerová kontrola

Lidský faktor



- Únava
- Soustředěnost

Kvalita, Rychlost



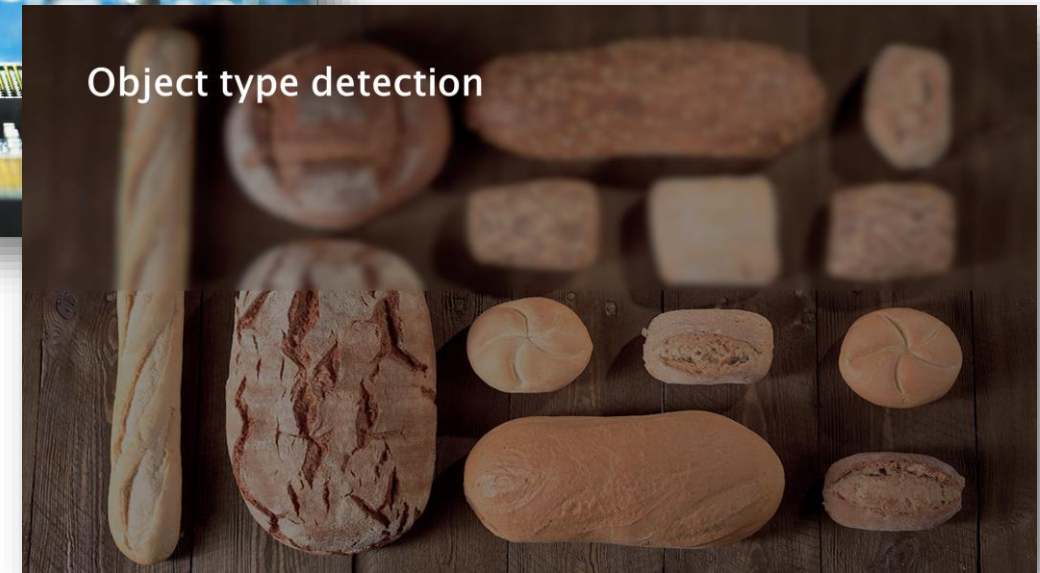
- Vyšší kvalita
- Kontrola bez přestávky

Lidské zdroje

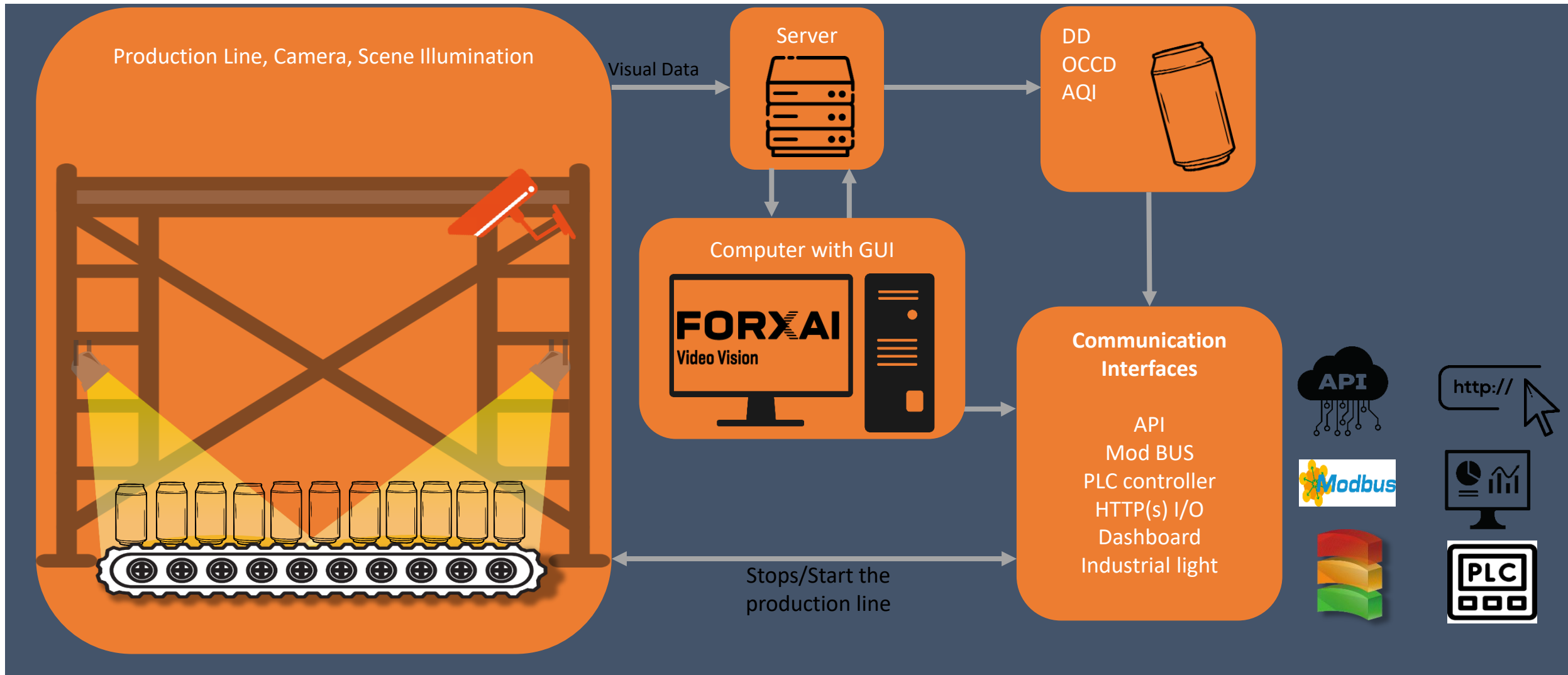


- Fluktuace
- Nedostatek lidských zdrojů

Forxai Video Vision



Příklad řešení celého projektu

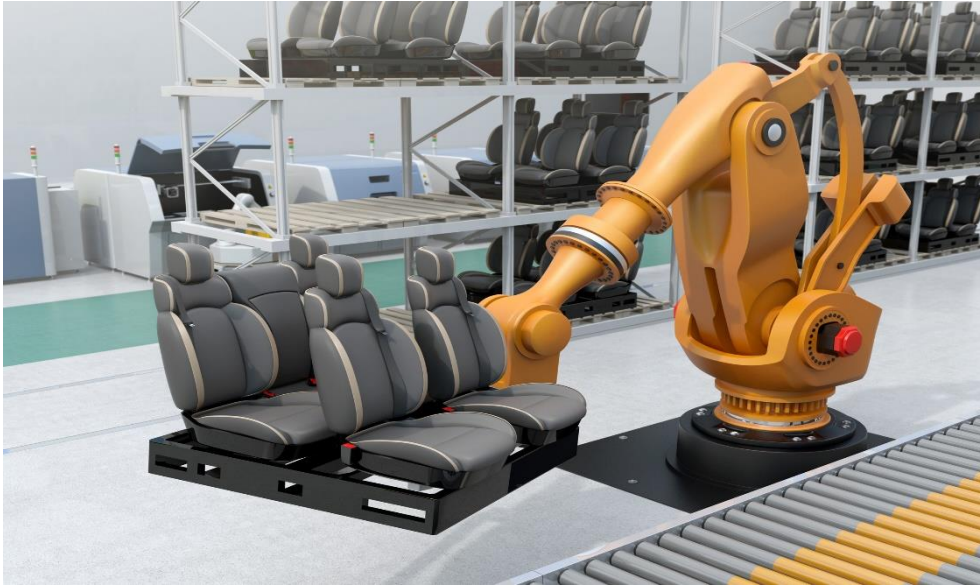


DD – Defect detection, OCCD – Object detection and counting, AQI – Assembly quality inspection

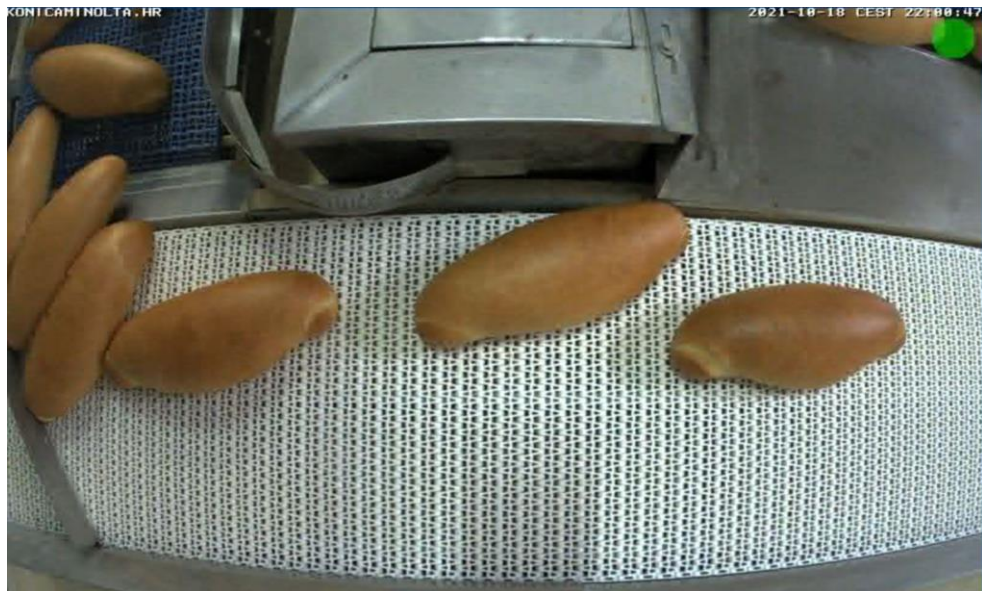
Logistics (Defect detection)



Automotive Industry (Assembly quality inspection)



Food industry (Quality inspection, Object detection and counting)



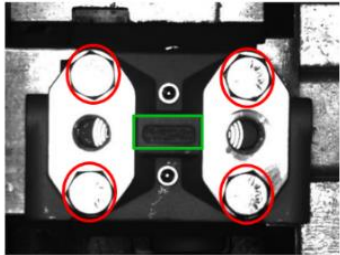
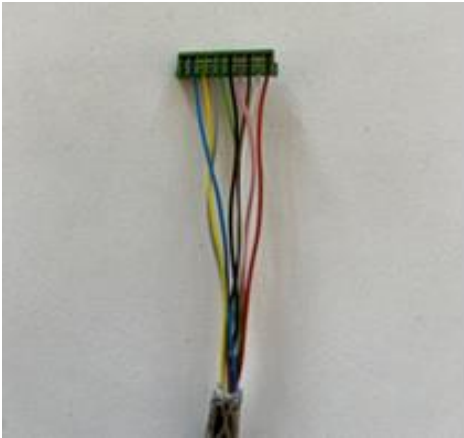
Industrial Manufacturing (Defect detection, Quality inspection)



Other Industries



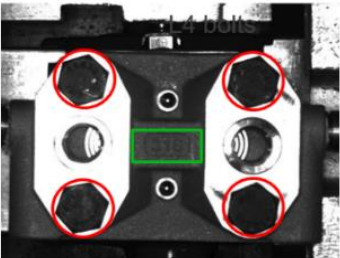
Assembly quality inspection



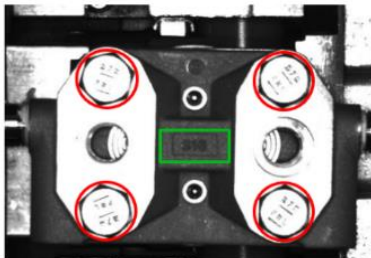
CarbonSteel (CS) Bolts C276
Flange



L8 Bolts
316 Flange



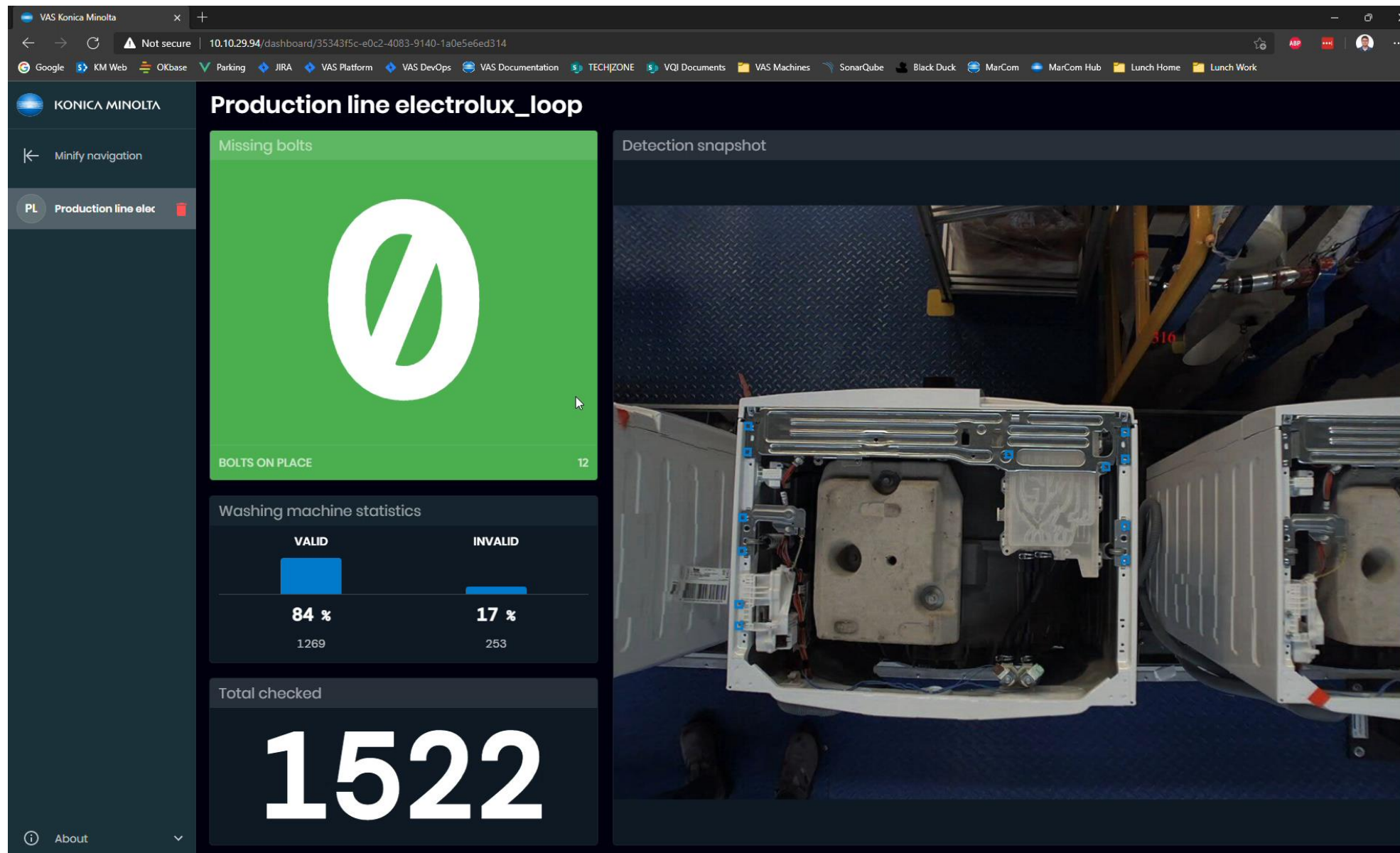
L4 Bolts

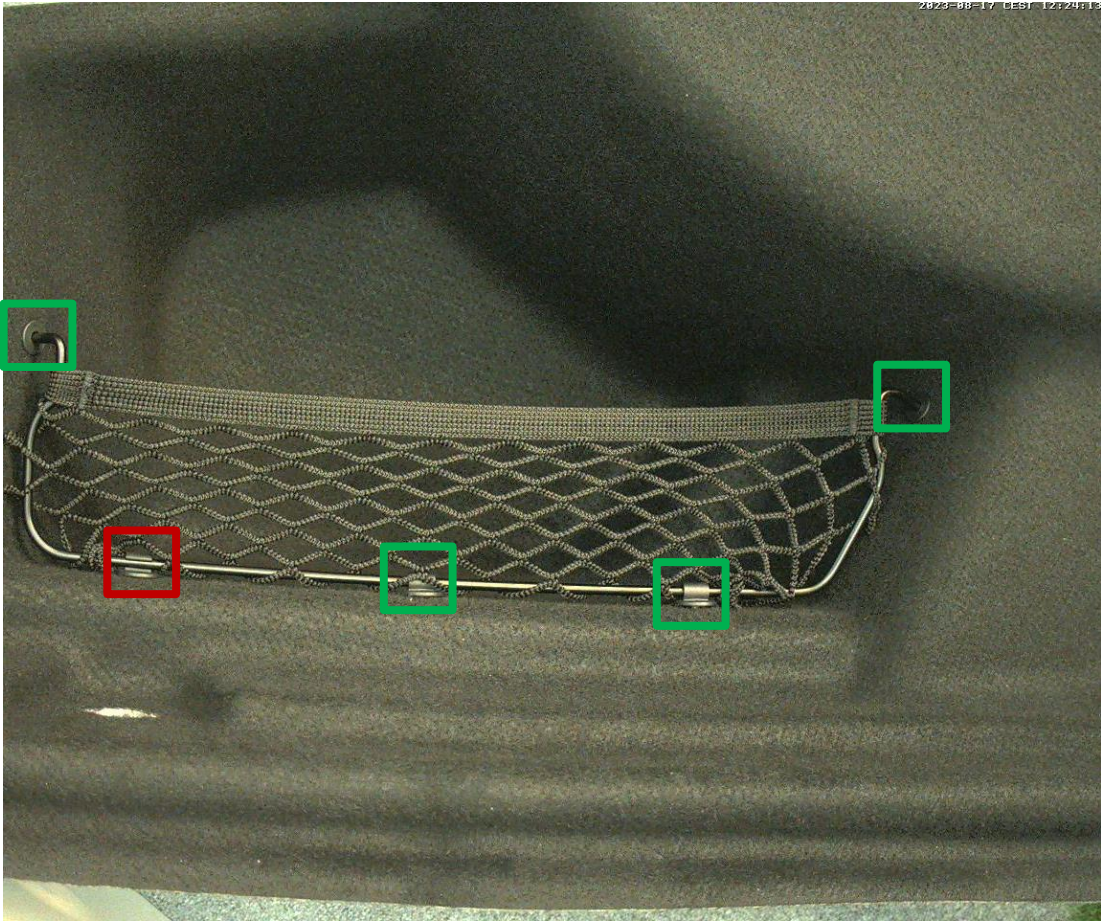


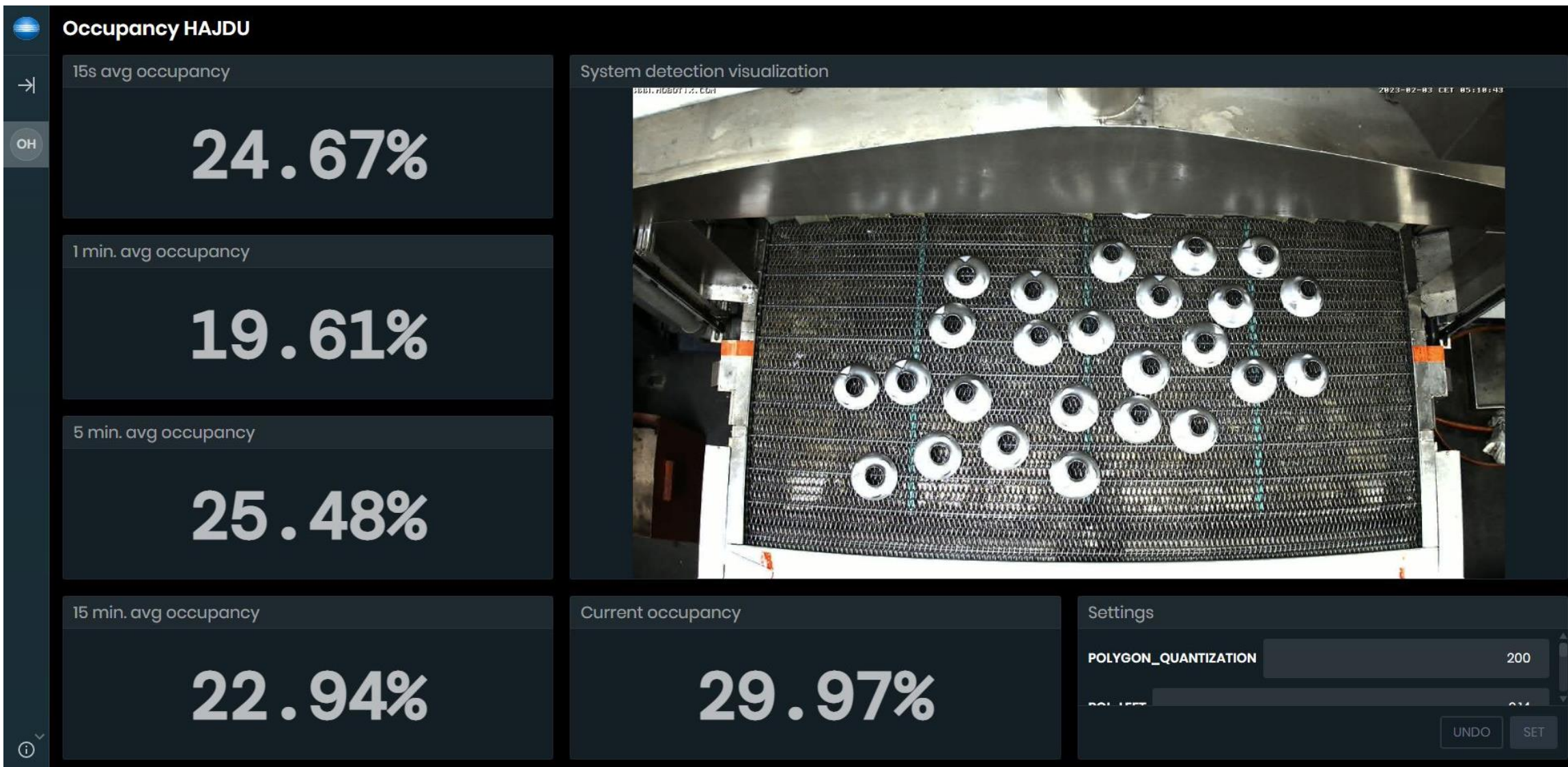
L5 Bolts



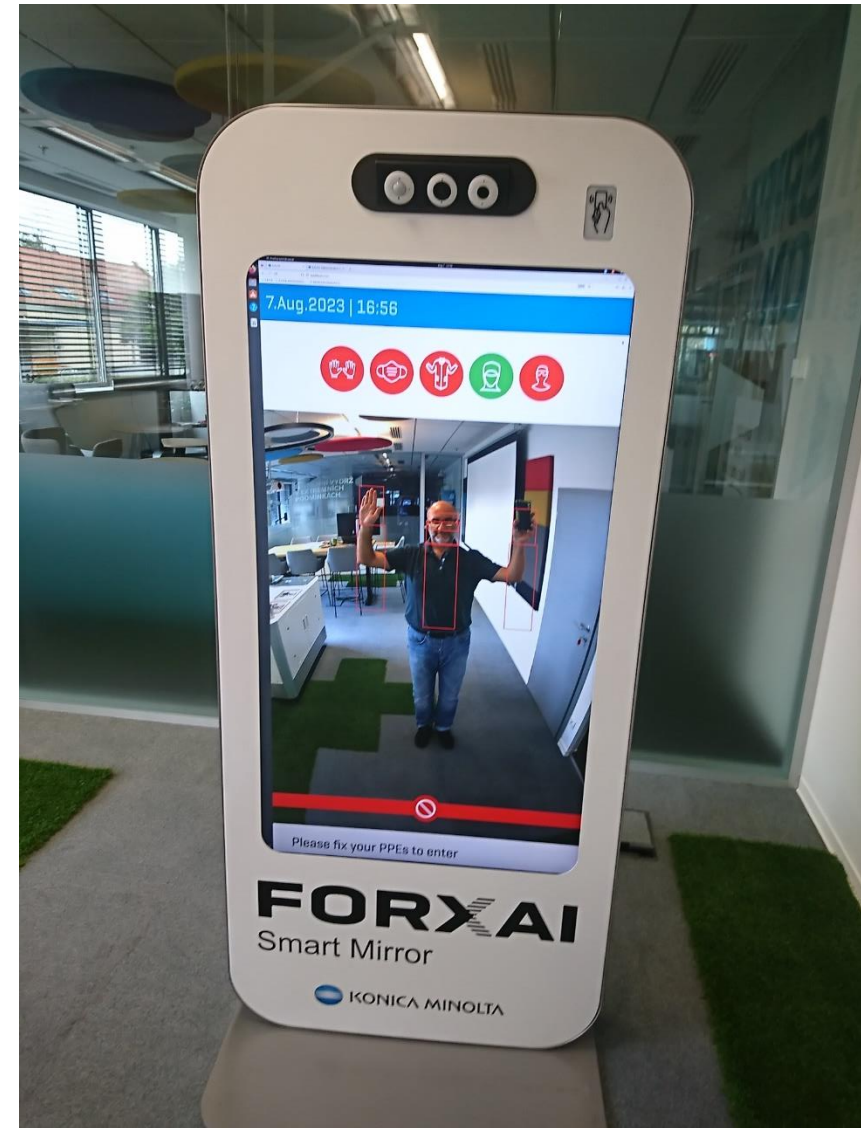
4 types of Bolt







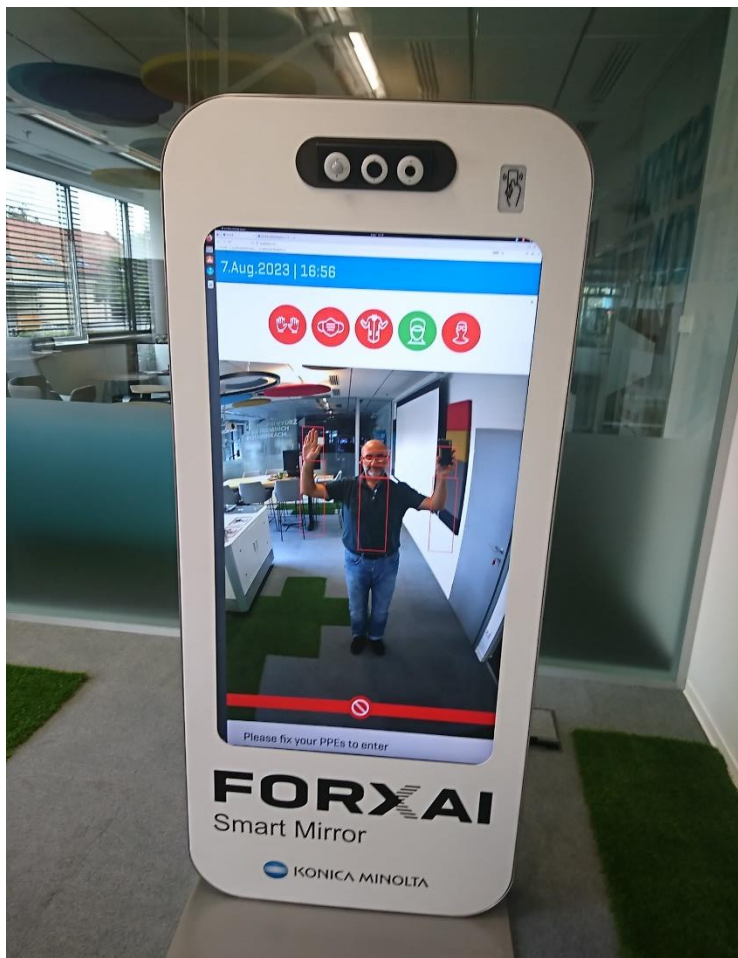
Forxai Mirror



Automatizace v rámci Konica Minolta



Přijďte se přesvědčit na vlastní oči, těšíme se.





KONICA MINOLTA

150

YEARS