STILL neXXt fleet

first in intralogistics

Inteligentní sběr a zpracování dat přináší větší jednoduchost a rychlost logistických procesů a transparentnost nákladů

Optimalizace flotil manipulační techniky prostřednictvím inovativního a výkonného webového portálu

Centrální shromažďování a vyhodnocování veškerých údajů o flotile v jedné databázi

Automatické připomínky při dosažení určitých limitů nákladů nebo termínů

STILL neXXt fleet je nástroj umožňující inteligentní a efektivní řízení flotil. Inovativní a výkonný nástroj se skládá z mnoha webových aplikací, které lze pohodlně a kdekoli vyvolat, rychle jimi analyzovat data a vyvodit opatření pro optimalizaci. STILL neXXt fleet nabízí veškeré možnosti inteligentního sběru a zpracování dat, aby byly logistické procesy jednoduší, rychlejší a hospodárnější. Všechny relevantní informace o flotile manipulační techniky, např. obchodní a technická data z SAP kombinovaná s daty přímo z vozíku, jsou nyní propojena do jednoho jediného datového prostředí, takže uživatel může precizně a důkladně analyzovat svou flotilu. K využívání je potřeba jen internetové připojení a webový prohlížeč, pak je možné k aplikaci neXXt fleet přistupovat z nejrůznějších koncových zařízení, např. notebooků, tabletů nebo smartphonů.

Fleet Overview

Fleet Overview
Přehled o všech vozících včetně základních informací a dokumentů (např. velikost flotily, typ vozíku, místo nasazení)

Maintenance Control

Maintenance Control
Zobrazování všech termínů údržby a kontrol a stahování dokumentů včetně automatických upozorňování

KPI Monitor

KPI Monitor
Zobrazování výkonových charakteristik pro posouzení výkonu a nákladů

Truck Life Analysis

Truck Life Analysis
Zobrazování a vyhodnocování všech událostí v historii vozíku

Data Plus

Data Plus
Individuální doplnění informací ke stávajícím vozíkům různých výrobců a poskytovatelů služeb

Cost Reporting

Cost Reporting
Přehled o servisních a finančních nákladech včetně funkce upozorňování při dosažení limitů nákladů

Fleet Usage

Fleet Usage
Přehled o skutečném využívání vozíků včetně automatického upozorňování při nedosažení limitů vytížení

Operating Hours

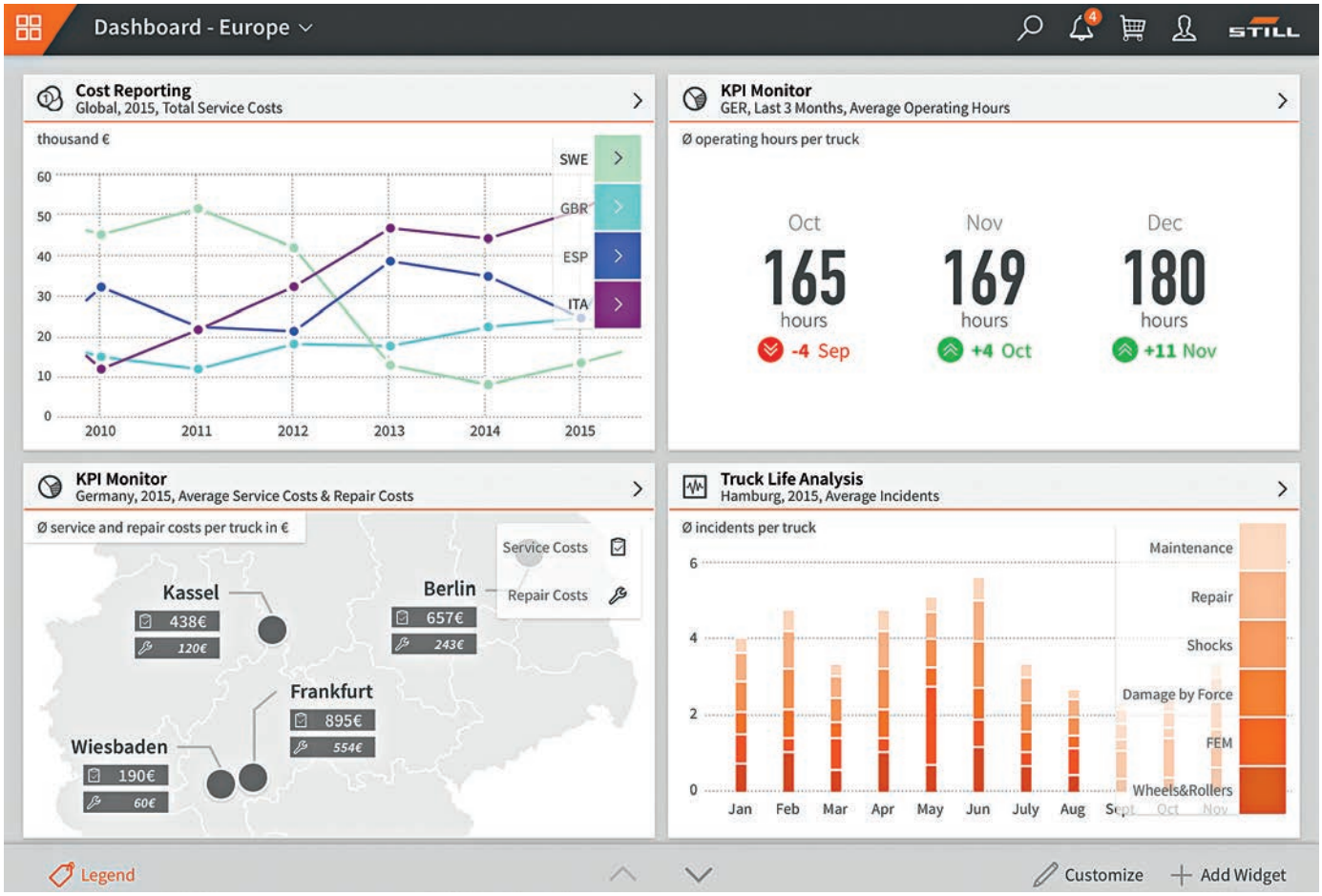
Operating Hours
Přehled o stavu motohodin všech vozíků včetně automatického upozorňování při dosažení sjednaných horních limitů

Service Report Plus

Service Report Plus
Individuální zadávání dalších servisních faktur a servisních zpráv

STILL neXXt fleet spojuje veškeré relevantní informace do jednoho nástroje. V budoucnu budete tedy k efektivnímu a přehlednému řízení své flotily potřebovat pouze jednu jedinou aplikaci. Aby bylo možné velké množství dat zobrazovat a vizualizovat co nejrychleji, využívá STILL výkonnou technologii SAP HANA. Dynamická data vozíku se přes mobilní síť šifrovaně odešlou na firemní server STILL, kde se shromažďují a propojují s dalšími daty. Moderní počítačové zabezpečovací systémy zaručují bezpečnost dat. Webový portál neXXt fleet přitom nevyhodnocuje pouze data, ale také uživateli připomíná dosažení určitých limitů nákladů nebo překročení termínů – volitelně prostřednictvím systémových hlášení nebo e-mailem.

Vynikajícím technickým řešením aplikace STILL neXXt fleet je inovativní responzivní design, který zobrazovaný obsah automaticky přizpůsobí formátu displeje notebooku, tabletu nebo smartphonu. Ke všem aplikacím existují nadřazené funkce, např. Dashboard, centrum zpráv, internetový obchod, nápověda a vyhledávání, díky kterým je tento nástroj přehledný a uživatelsky příjemný. Pokud si chcete neXXt fleet vyzkoušet, můžete tak učinit pomocí demonstrátoru neXXt fleet. V něm si můžete vyzkoušet všechny funkce aplikací a získat přehled o jednotlivých hodnoceních a datech. Obraťte se na svého místního konzultanta společnosti STILL a požádejte o nezávazný bezplatný přístup.



Funkce „Dashboard“ nabízí možnost získávat ze všech aplikací dílčí informace a vytvářet z nich každodenní aktualizovaný přehled.

Pro vizuální znázornění informací jsou k dispozici různé grafické varianty. Informace lze rovněž libovolně řadit a zvětšovat/zmenšovat.

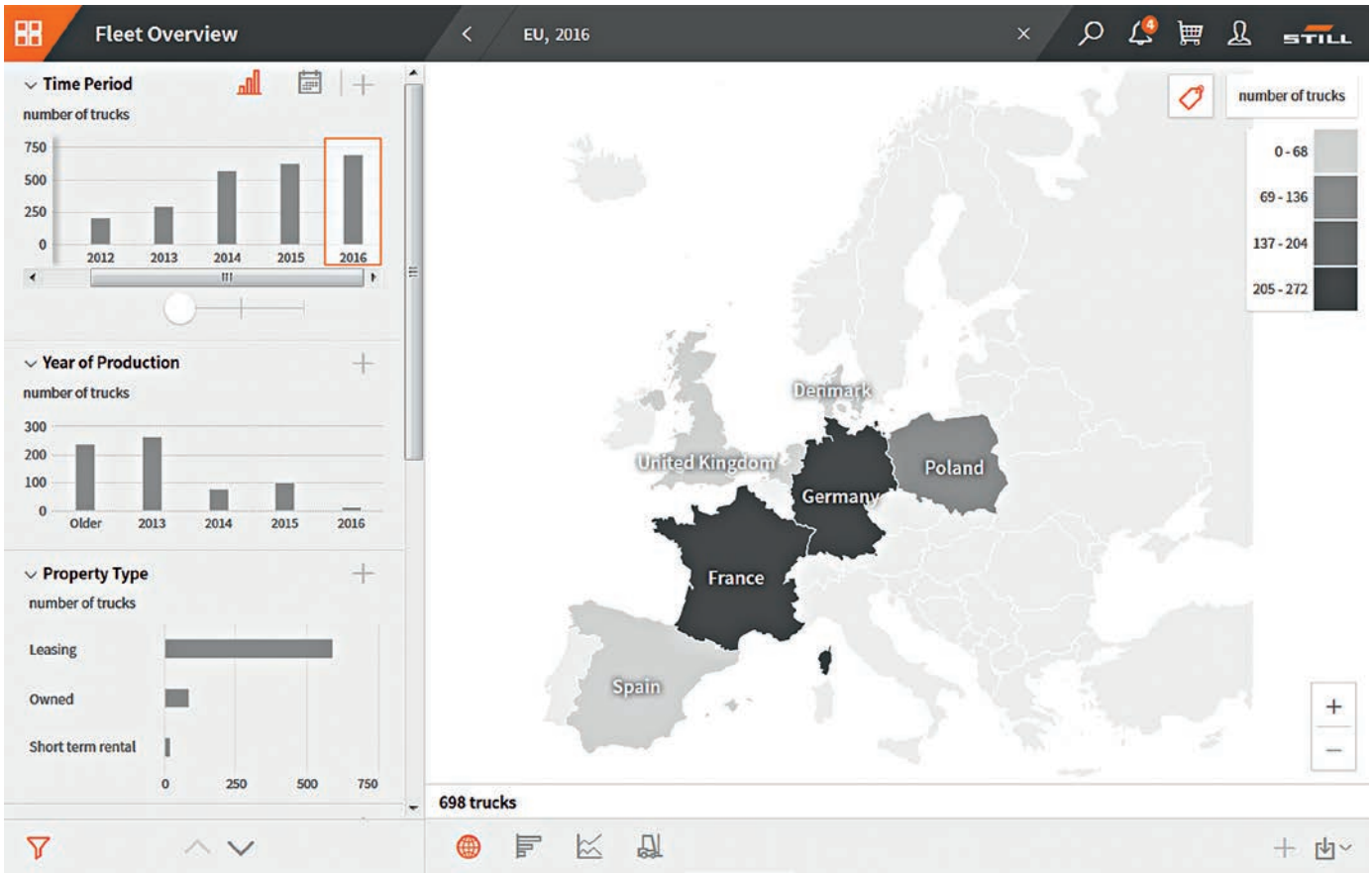
Vysoká přehlednost a transparentnost flotily manipulační techniky

Rychlá dostupnost užitečných základních informací ke všem vozíkům

Přímé vyvolání důležitých dokumentů k vozíku

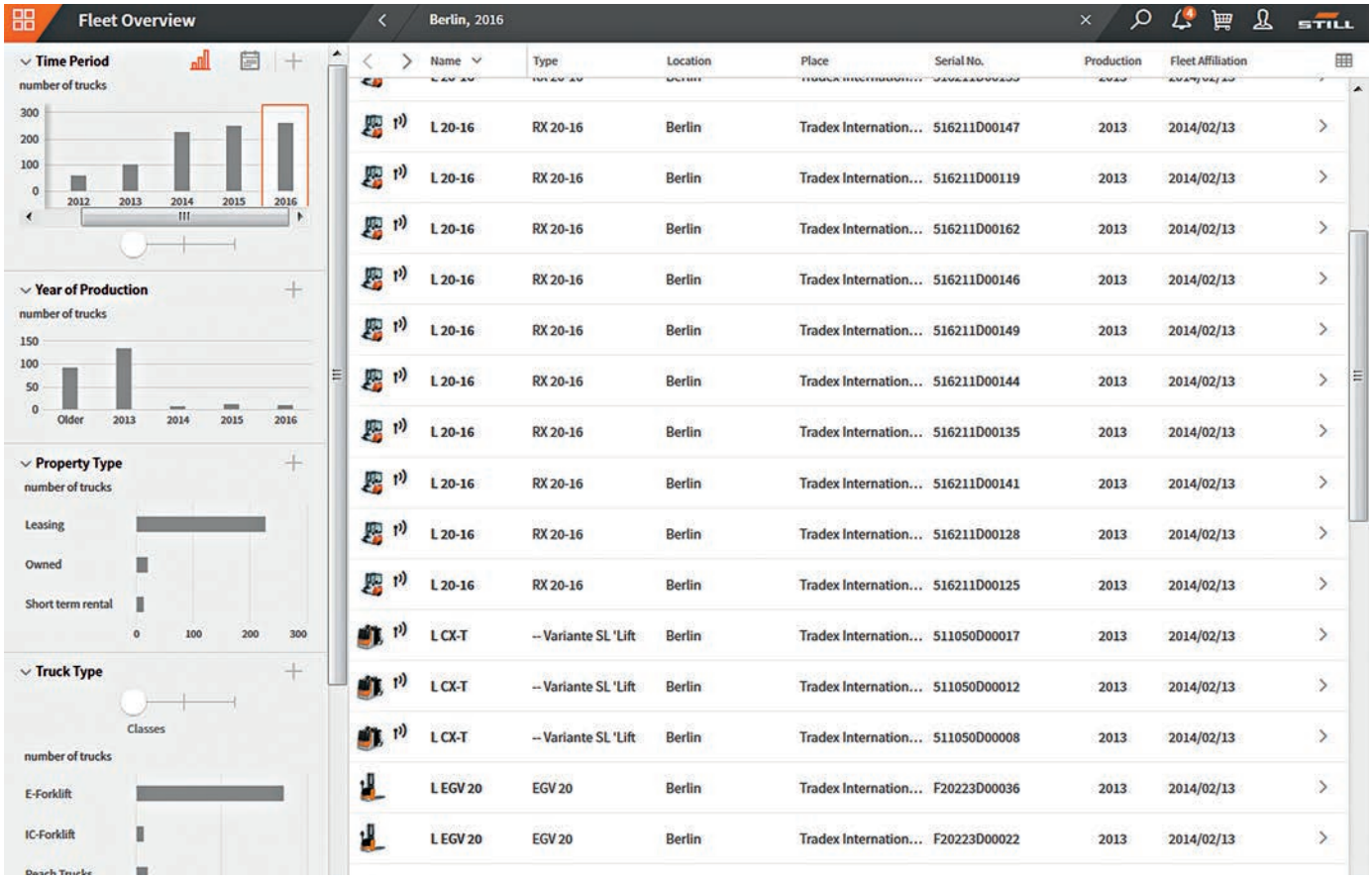
S aplikací „Fleet Overview“ integrované do STILL neXXt fleet získá uživatel vynikající přehled o celé své flotile manipulační techniky – včetně vozíků jiných výrobců. Okamžitě jsou pro všechny vozíky k dispozici užitečné informace, například typ vozíku, rok výroby, stav vlastnictví, sériové číslo, příslušnost k flotile a příslušné umístění.

Dále je v případě potřeby možné rychlé a pohodlné vyvolání dokumentů k vozíku – například zvolená konfigurace vozíku, technický datový list nebo návod k obsluze. Uživatel získává vysokou transparentnost a přehled o jednotlivých vozících ve své flotile.



Prostřednictvím filtrování je možné zobrazit polohu vozíků, velikost flotily a místa nasazení. Je možné globální zobrazení nebo omezení na jednotlivé země a pobočky.

STILL neXXt fleet
Fleet Overview



Všechny vozíky je možné zobrazit v podrobném seznamu. Podrobný náhled poskytne informace o jednotlivých vozících, technických specifikacích a přístup k různým dokumentům ke stažení.

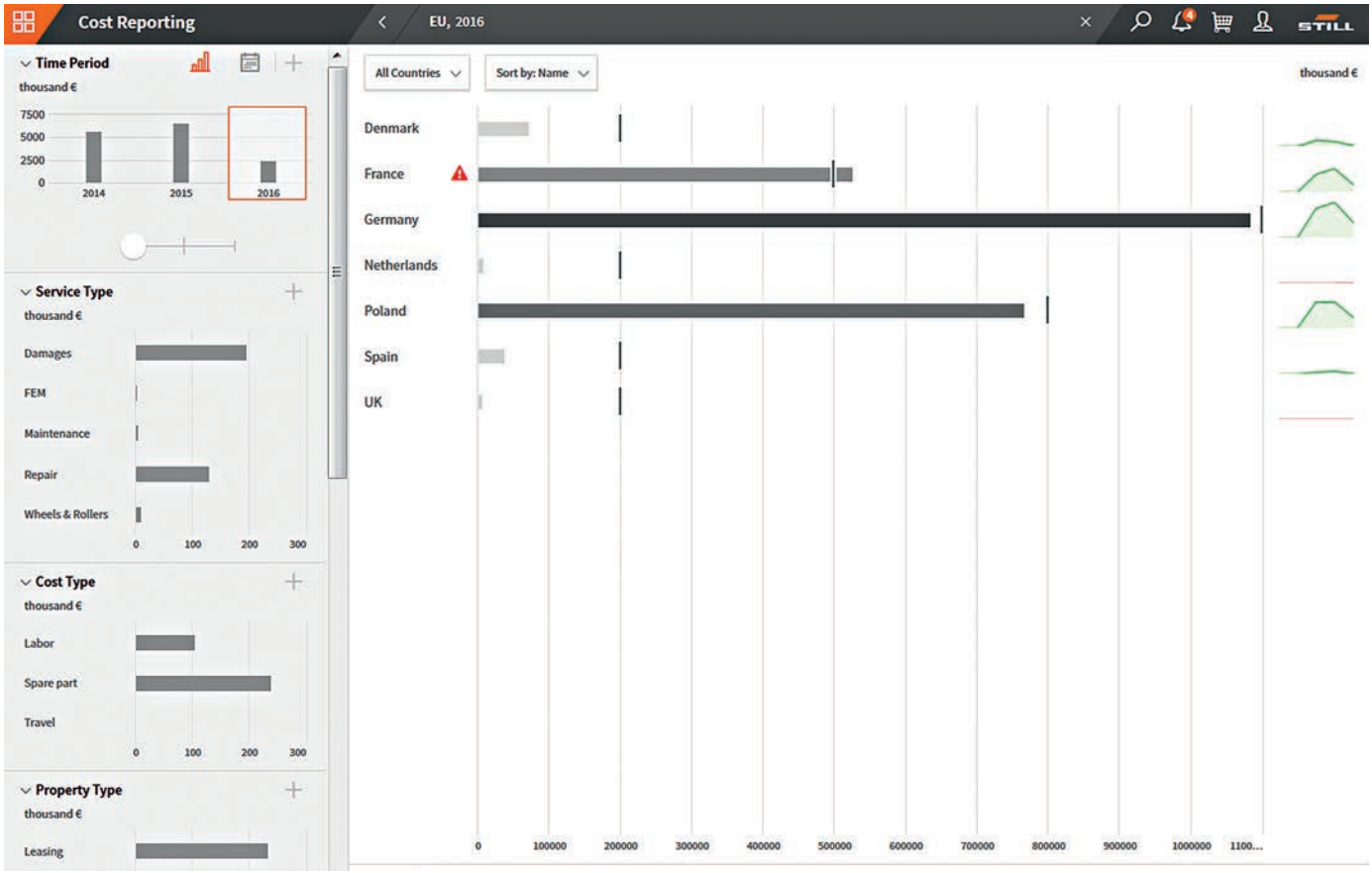
Cost Reporting

Úplná transparentnost servisních a finančních nákladů

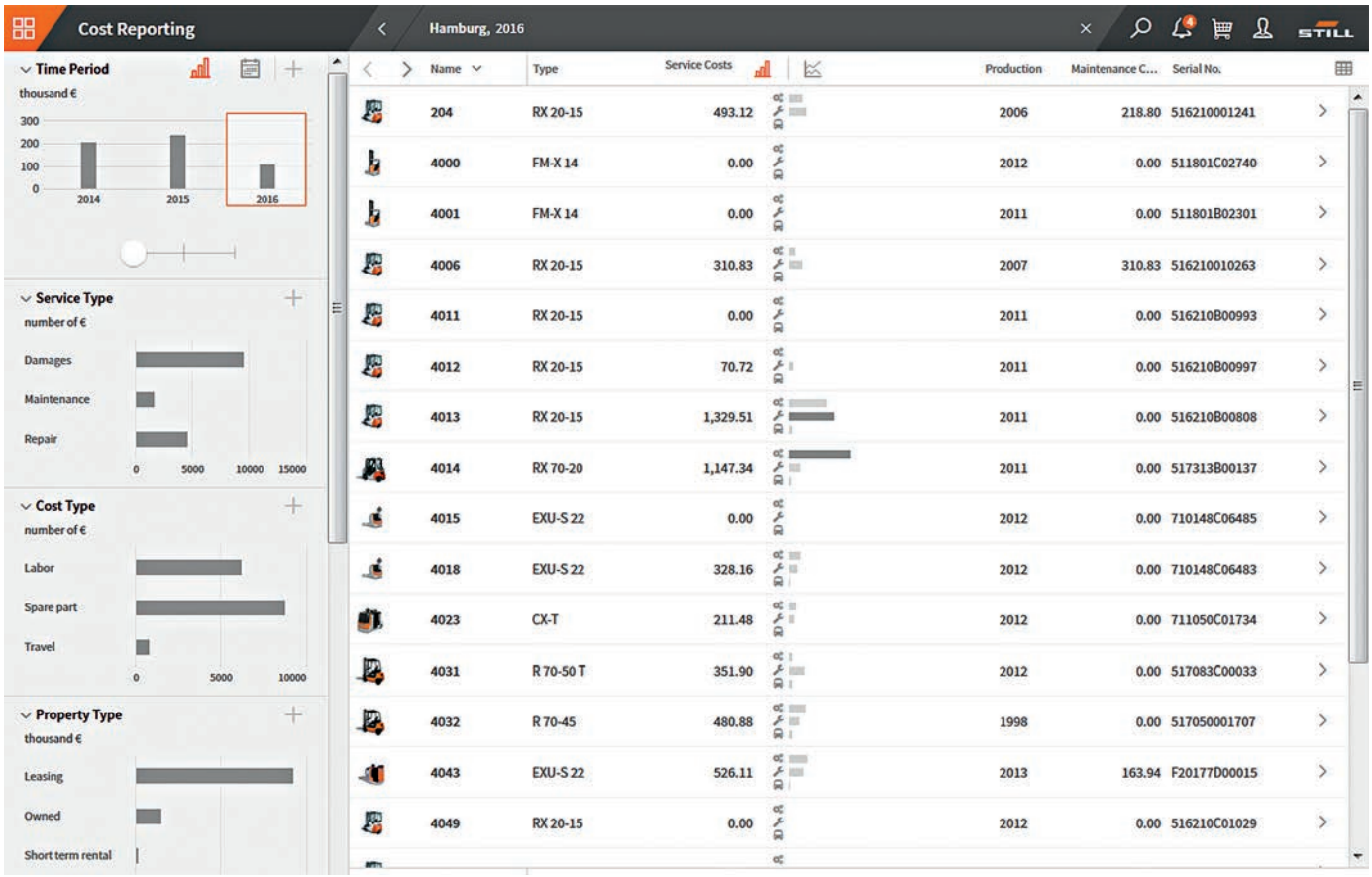
Funkce automatického oznamování při překročení nastavených limitů nákladů

Podrobné předávání dat prostřednictvím Excelu pro vlastní nástroje reportingu

Aplikace „Cost Reporting“ poskytuje podrobný přehled o všech servisních a finančních nákladech, jako jsou např. financování, leasing, pronájem, náklady na údržbu a opravy nebo pojištění. Uživatel dostává na přání při překročení maximálních hodnot, které si sám nastaví, varování a oznámení.
Obecně lze všechny informace díky předávání dat prostřednictvím Excelu použít pro vlastní nástroje reportingu. Kromě toho jsou snadno a rychle k dispozici účetní dokumenty vztahující se k flotile, např. náklady na údržbu a opravy. Navíc je možné přidat servisní náklady na vozíky jiných výrobců, čímž je možné rychle a snadno porovnávat i tyto údaje a vizuálně je zobrazovat. Prostřednictvím aplikace je možné porovnávat výši a typ nákladů v jednotlivých pobočkách.
Příslušné seznamy vozíků a náklady je možné stáhnout jako přehled v Excelu a dokumenty k vozíku jako soubor PDF.



Oznamování při překročení nastavených maximálních hodnot. Maximální hodnoty se zobrazují jako vertikální čáry a při překročení se zobrazí červený trojúhelník. Druhy nákladů je možné na levé straně individuálně filtrovat.



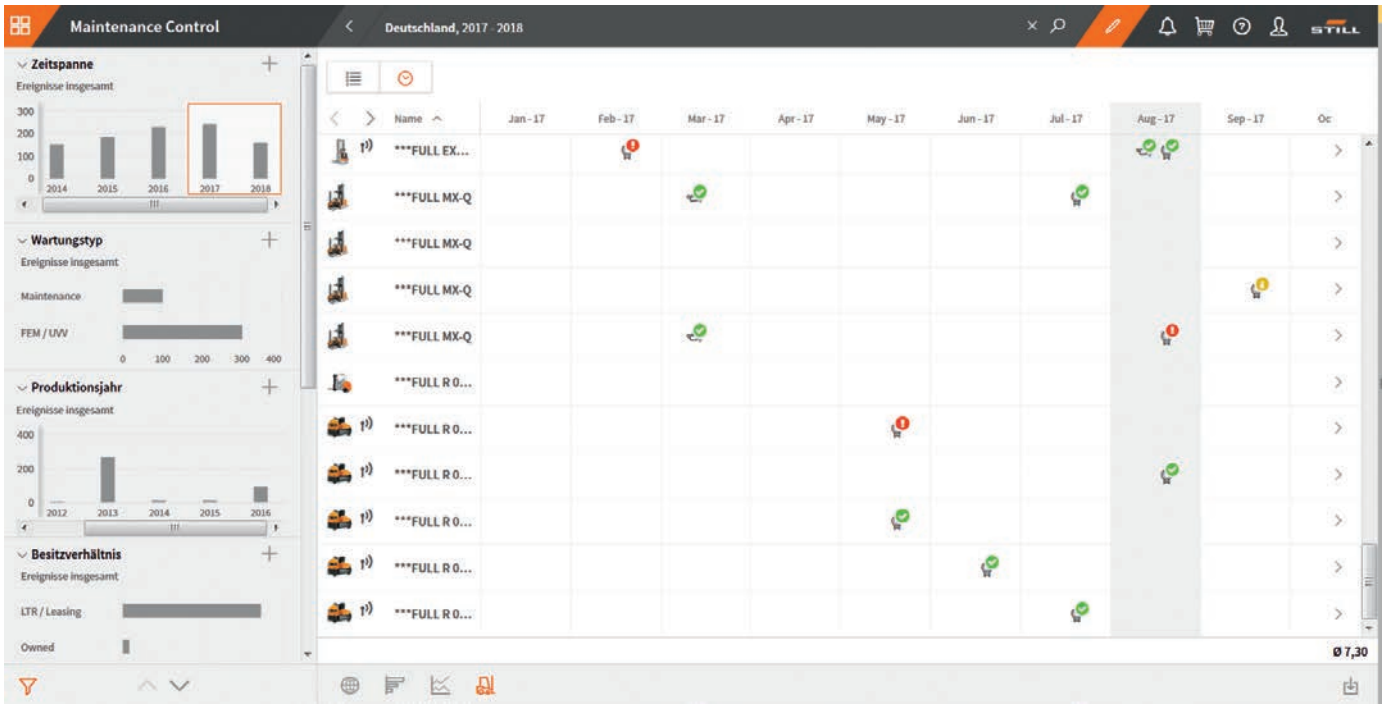
Seznam veškerých nákladů na úrovni vozíku.

Vizuální shrnutí všech termínů údržby a kontrol v jedné aplikaci

Dokumentování podkladů pro údržbu a kontroly

Automatické upozorňování na příští termíny údržby a kontrol

Prostřednictvím aplikace „Maintenance Control“ získá uživatel přehled o všech budoucích termínech údržby a kontrol vozíků z flotily. Všechny podklady o údržbě a kontrolách se přehledně dokumentují. Uživatel dostane automaticky čtyři týdny předem upozornění na blížící se termín. V případě bezpečnostních kontrol po termínu se automaticky vygeneruje varovné hlášení.



Přehled všech termínů údržby a kontrol celé flotily ve formě kalendáře. Barevné označení znázorňuje proběhlé události, události, u kterých se blíží termín a události po termínu.

Precizní vyhodnocení využití vozíku

Snadná a rychlá identifikace potenciálů úspor

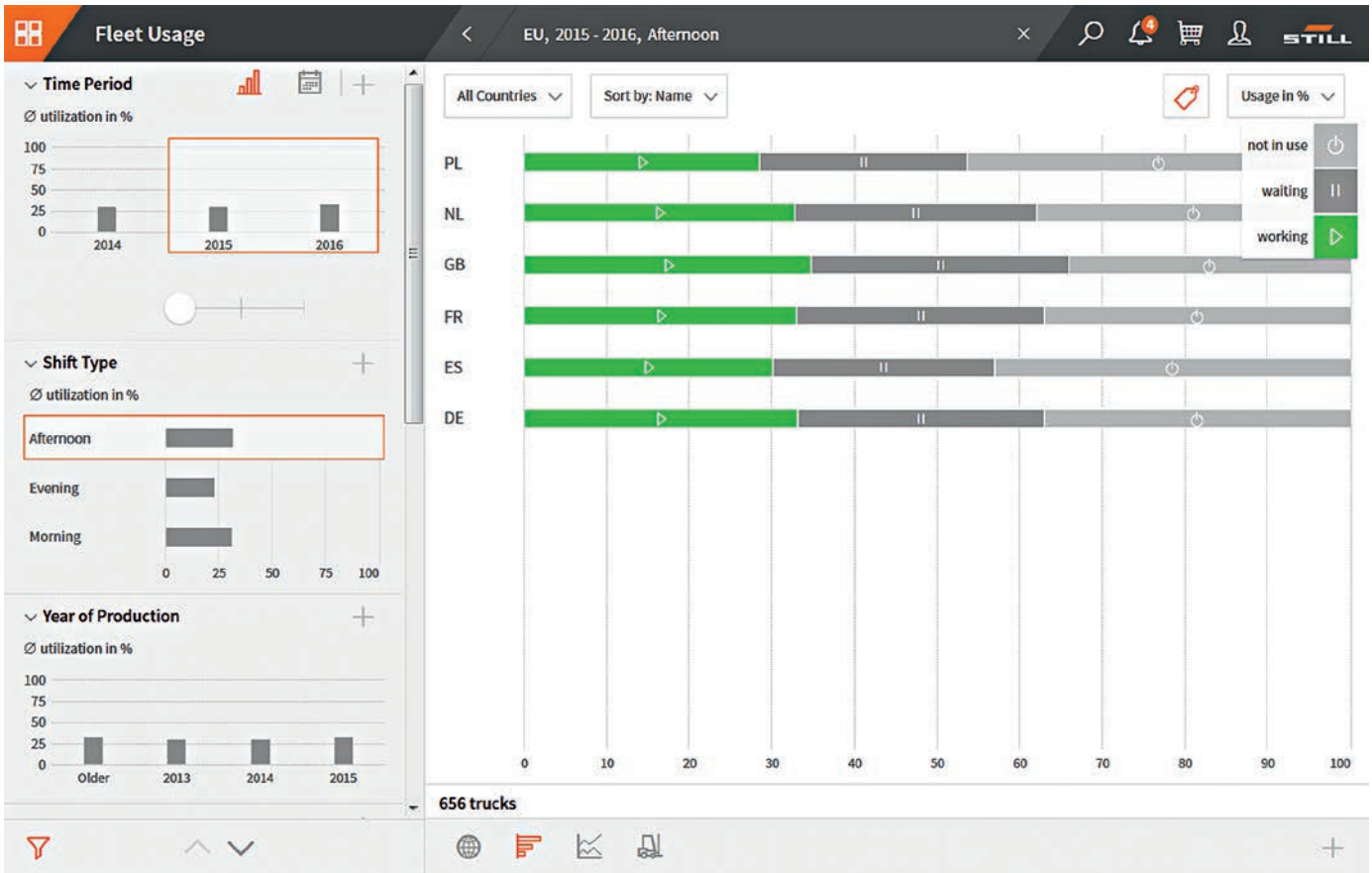
Automatické oznamování při nedosažení nastavených limitů vytížení

Fleet Usage*

Aplikace Fleet Usage vyhodnocuje všechna shromážděná data, jako je využití vozíku, doba jízdy a počet zvednutí/spuštění, odeslaná z vozíku prostřednictvím modemu, a na vyžádání porovnává tato data s jinými vozíky na několika lokalitách. Zákazník s touto aplikací získává podrobný přehled o vytížení své flotily. Lze vzájemně porovnávat i jednotlivé vozíky napříč pobočkami a jednotlivými zeměmi. Lze tak rychle identifikovat potenciály úspor a příslušně optimalizovat vytížení flotily. Zákazník dostává při nastaveném limitu vytížení automaticky oznámení, aby mohl okamžitě reagovat.

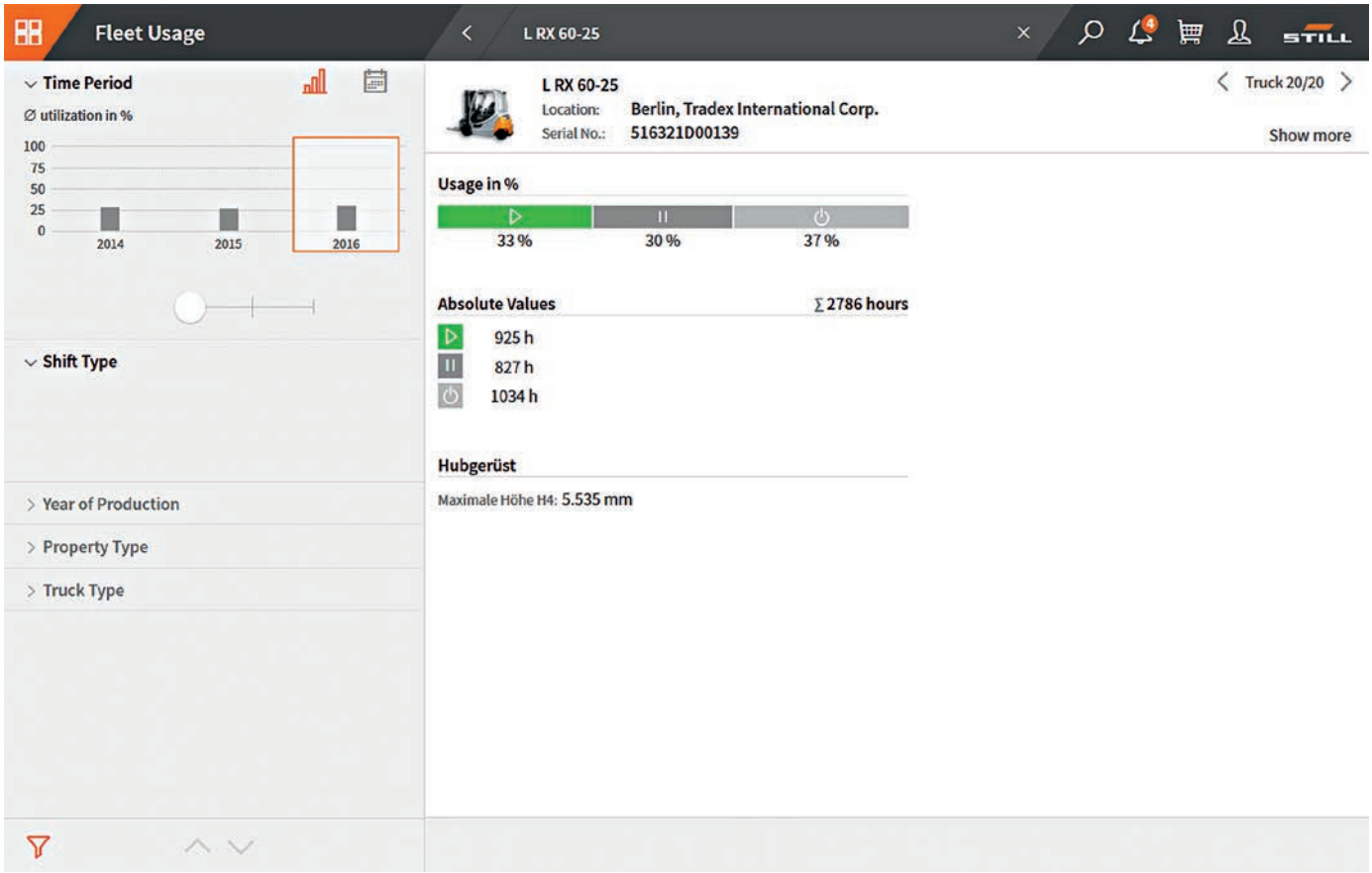
*Pro fungování aplikace Fleet usage je vyžadován GSM modul a nárazový senzor

*Vyžaduje se přenos dat přes modem a nárazový senzor



Přehledné zobrazení časů používání vozíků dle doby provozu, doby přihlášení/čekání a nevyužívané doby.

STILL neXXt fleet
Fleet Usage



Podrobné znázornění jednotlivých vozíků a jejich využití. Možná přesná analýza jednotlivých vozíků.

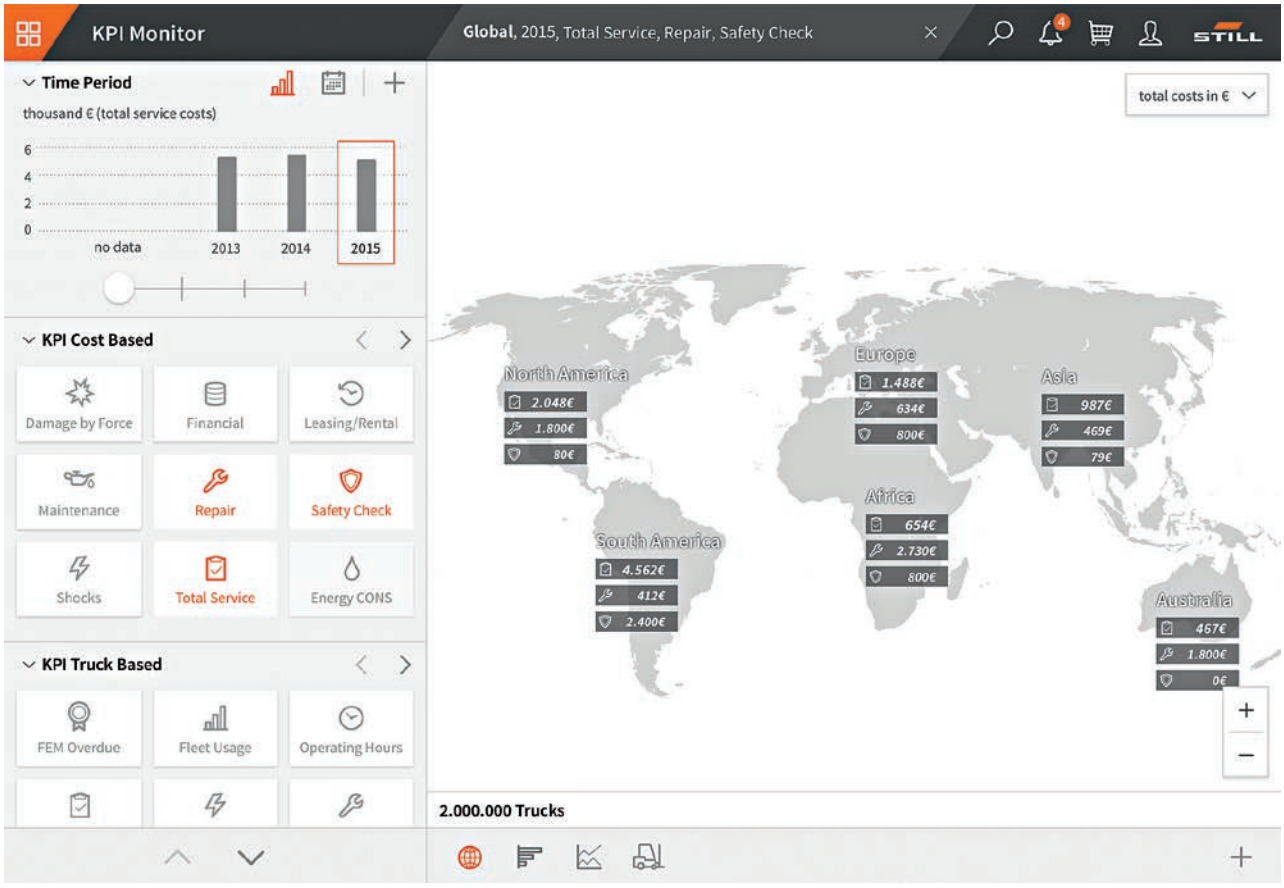
KPI Monitor

Automatické generování klíčových ukazatelů výkonnosti (Key Performance Indicators – KPI) k posouzení výkonnosti a nákladů

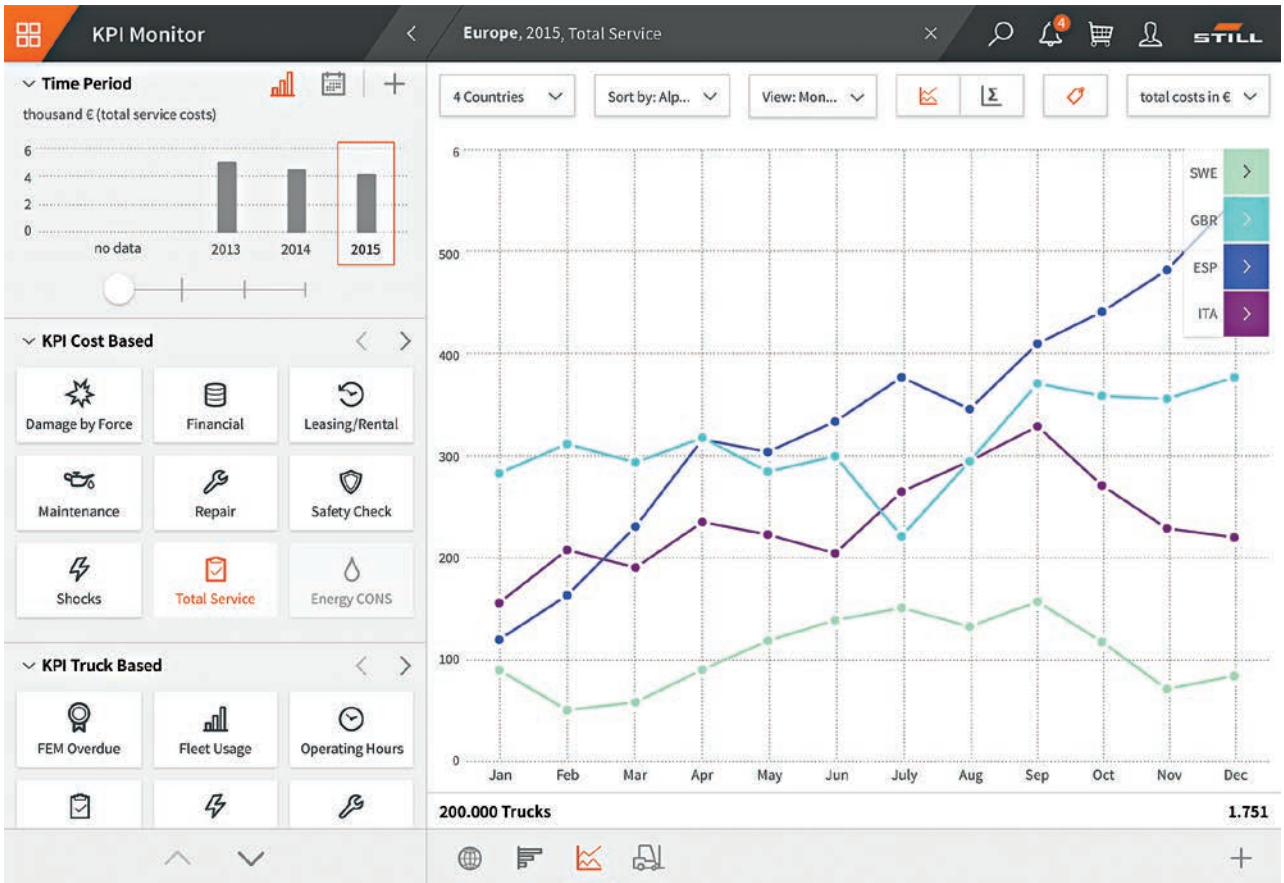
Odkrytí potenciálů díky porovnání KPI napříč několika pobočkami po volně volitelná období

Analytické propojení údajů o využívání a nákladech

S aplikací „KPI Monitor“ lze vyhodnocovat důležité, předem definované ukazatele na celém světě a srozumitelně je vizualizovat v grafech a jiných znázorněních. Díky porovnání klíčových ukazatelů výkonnosti (KPI) lze nalézt potenciály optimalizace. Propojením údajů o nákladech a využití lze posoudit výkonnost v jednotlivých zemích, pobočkách nebo u jednotlivých vozíků. Na základě libovolně volitelných období je možné dlouhodobě sledovat a analyzovat porovnávané hodnoty.



Přehledné zobrazení vybraných charakteristik dle sídla flotily.



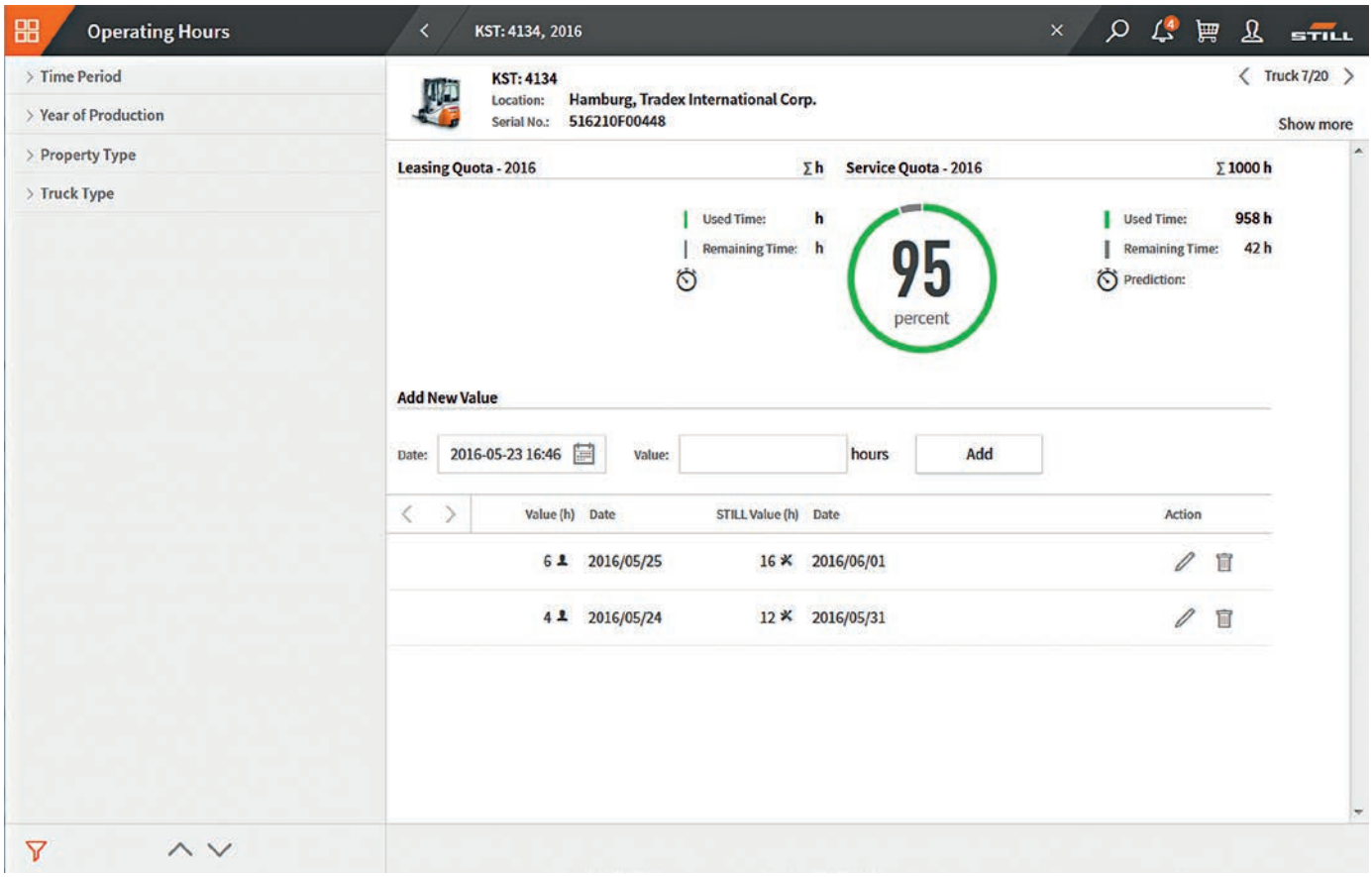
Jednoduché a přehledné zobrazení charakteristik v grafech pro lepší srovnatelnost a názornost vývoje v průběhu času.

Aktuální přehled o počtu motohodin, vč. historie všech vozíků

Včasná identifikace vozíků s vysokým počtem motohodin a zabránění výpadkům kvůli opotřebení

Automatické informování při dosažení sjednaných horních limitů počtu motohodin

Aplikace „Operating Hours“ poskytuje detailní přehled o aktuálních a historických počtech motohodin flotily manipulační techniky, aby bylo možné optimalizovat intervaly údržby a vytížení flotily. Na základě zaznamenaných počtů motohodin lze přesně plánovat intervaly údržby. Dále je možné počty motohodin vozíků vzájemně porovnávat. Při překročení nebo kritickém přiblížení se k nastavenému limitu se uživateli objeví oznámení.



Podrobný seznam motohodin jednotlivých vozíků. Vlastní evidence motohodin je rovněž možná.

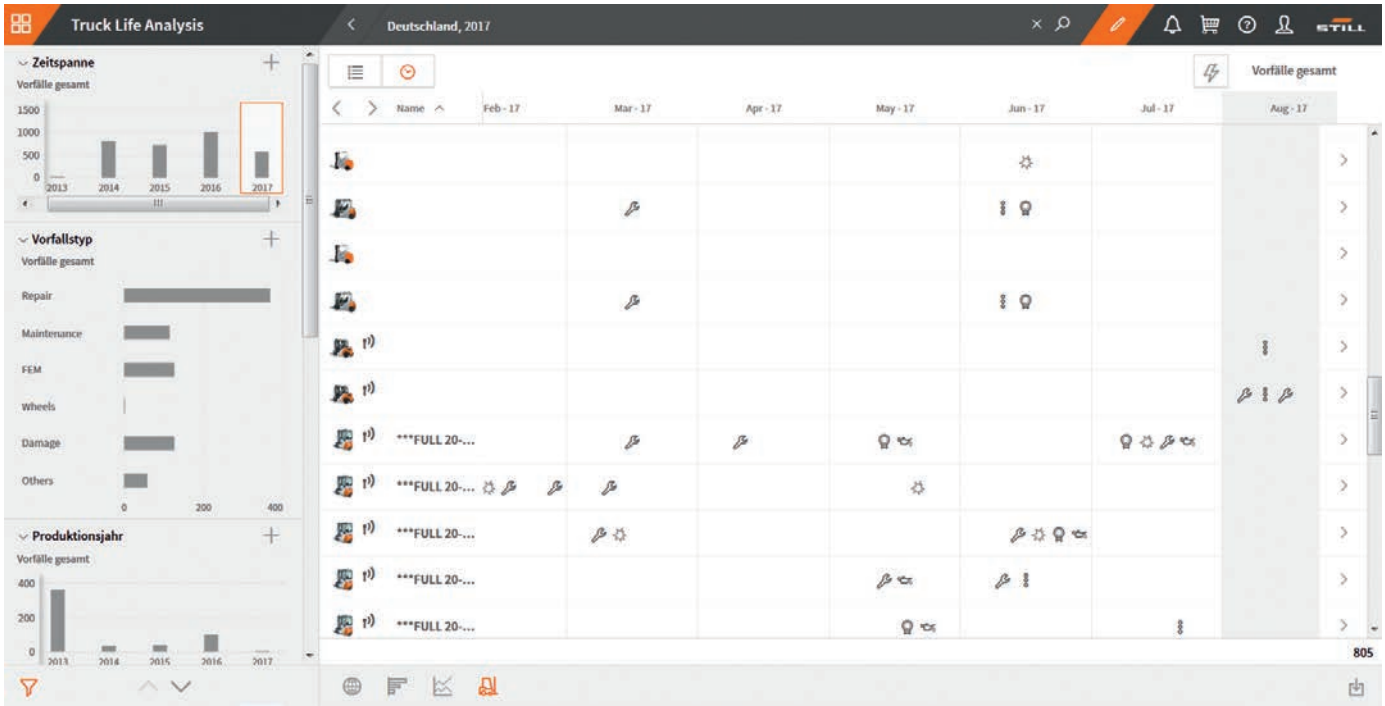
Zobrazování a vyhodnocování všech událostí v historii vozíku

Rychlá identifikace častějších událostí umožňovaná vizuálním srovnáváním

Snadný přístup k příslušným podrobným zprávám k událostem

Truck Life Analysis

Aplikace „Truck Life Analysis“ nabízí uživateli možnost shrnout a podle vozíků vyhodnocovat veškeré specifické události u jednotlivých vozíků, např. termíny údržby a kontrol, nebo šokové události. Na tomto základě lze v názorném vizuálním zobrazení snadno a rychle vozíky vzájemně porovnávat a okamžitě identifikovat hromadění událostí. Uživatel získá rychlý přístup k příslušným podrobným zprávám o událostech. Navíc k aktuálním informacím jsou k dispozici i historická data pro zobrazení vývoje na časové ose.



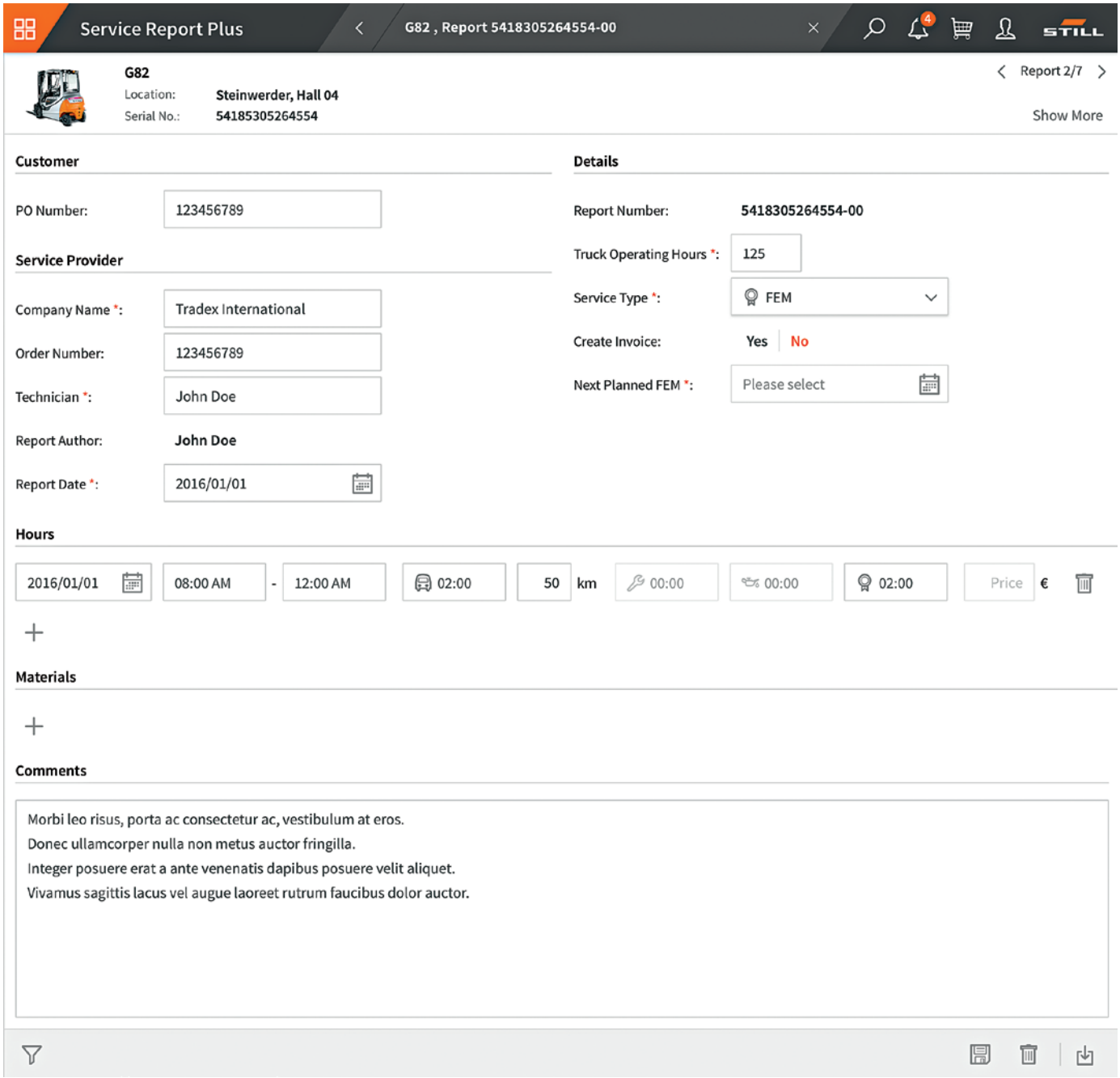
Zobrazení událostí týkajících se vozíku, například údržba, kontroly FEM, opravy, násilná poškození a výjimečná zatížení vozíku.

Individuální zadávání dalších servisních faktur a servisních zpráv

Dokumentování a správa dat o servisních službách externích dodavatelů

Doplnění přehledů v aplikacích „Cost Reporting“ a „Maintenance Control“

Aplikace „Service Report Plus“ nabízí uživateli možnost vytvářet, dokumentovat a stahovat servisní zprávy a faktury jiných poskytovatelů servisních služeb než STILL. Aplikace k tomu poskytuje již hotové předlohy online servisních zpráv. Zde evidovaná data se rovněž doplní do aplikací „Cost Reporting“ a „Maintenance Control“. Uživatel tak získává – nezávisle na poskytovateli servisních služeb – přesný přehled o stavu servisu u všech vozíků.



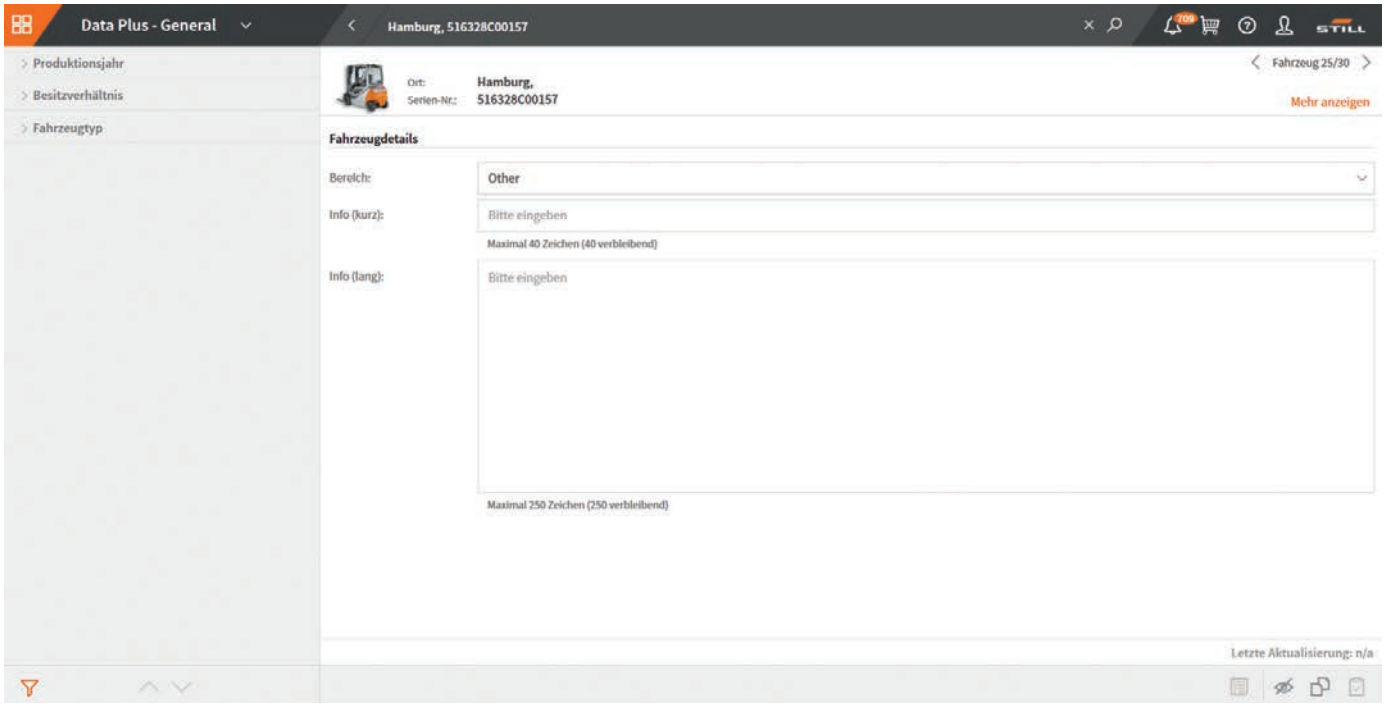
Zadávací maska pro vlastní přidávání servisních faktur a zpráv.

Rychlé přidávání podrobnějších informací o vozíku

Vytváření modelů úrovní a podstruktur organizace

Vlastní zakládání vozíků jiných výrobců

S aplikací „Data Plus“ můžete zadávat individuální podrobnější data nebo informace k vozíkům, mimo jiné interní nákladová střediska, systémy směn nebo přídavná zařízení. Dále je možné určit, které stroje se mají vyhodnocovat a které nejsou pro vyhodnocení zajímavé a předem se odflitrují. Navíc lze vkládat vozíky jiných výrobců, které se pak v dostupných aplikacích zobrazují s vozíky STILL. Pokud si přejete, můžete s aplikací „Data Plus“ dále individuálně členit své pobočky, např. na „Výrobu“ a „Sklad“ a vozíky příslušně přiřazovat, abyste mohli provádět ještě hlubší analýzu.



Je možné ukládat další podrobnosti a informace o vozíku, čímž je možné vytvoření kompletního přehledu.

49
50
STILL
165
169
180

165
169
180

STILL ČR spol. s r.o.
Štěrboholská 102
102 19 Praha 10 - Hostivař
Telefon: +420 274 001 411
info@still.cz

Další informace naleznete na

www.still.cz

Společnost STILL je certifikována v systémech řízení kvality, životního prostředí, bezpečnosti informací, sociální odpovědnosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATION
DNV·GL
ISM ■ ISO 9001 ■ ISO 14001
OHSAS 18001 ■ ISO 50001

first in intralogistics

neXXt fleet CZ 03/22 Technické změny vyhrazeny.