



# **Digital Solutions**

## **Jungheinrichov sistem za upravljanje voznega parka (FMS)**

# Jungheinrich FMS

## za trajnostno optimizacijo voznega parka.

Za maksimalno varnost, večjo produktivnost, nižje stroške in učinkovitejše delo.

Sistem za upravljanje voznega parka Jungheinrich FMS je digitalna rešitev za učinkovito in medkrajevno krmiljenje vaše flote (neodvisno od proizvajalca). Spletno orodje združuje podatke o vozilih in komercialne podatke v enem sistemu ter vam z obsežnimi analizami nudi nazorne osnovne informacije za poslovne odločitve.

S pametno kontrolo dostopa, obvestili o trkih ter podatki o stroških in produktivnosti lahko s sistemom Jungheinrich FMS povečate izkoriščenost svojega voznega parka, znižate obratovalne stroške ter povečate varnost ljudi in strojev. Enostavno se lahko odločite, katere module želite vključiti v svojo rešitev.

### Pregled vseh prednosti

- Enostavna dodelitev avtorizacij za dostop in obvestil v primeru trka za večjo varnost.
- Celovite poslovne analize, vključno s popolno preglednostjo stroškov za ugotavljanje možnosti prihrankov.
- Podrobne ocene o uporabi in izkoriščenosti vaših industrijskih vozil za povečanje produktivnosti.
- Konfiguracija opozoril po meri za kritične dogodke in vizualno poudarjanje pomembnih informacij o voznem parku kot podlaga za hitro ukrepanje.
- Nadgradljiva platforma IoT z opsijskim podatkovnim vmesnikom (API).

# Jungheinrichovo upravljanje voznega parka

## Sistem, ki se vedno obnese.



### Učinkovitost

Povečajte ekonomičnost voznega parka.

Optimizirajte izkoriščenost vozil, znižajte stroške voznega parka in prihranite dragoceni čas.

Optimizacija izkoriščenosti vozila in zmanjšanje obrabe

- Samodejno beleženje obratovalnih ur (vključno s prognozo obratovalnih ur) za vsa vozila z možnostjo ročnega dodajanja.
- Pregled vseh preteklih in načrtovanih vzdrževalnih del za optimizacijo stanja voznega parka.

Preglednost vseh stroškov

- Velika preglednost vseh servisnih in finančnih stroškov z ločenim poročanjem o poškodbah za prepoznavanje možnosti prihrankov.
- Primerljivost različnih stroškovnih mest ali lokacij na podlagi posameznih analiz stroškov.

Povečanje produktivnosti z zanesljivimi analizami

- Enostavno prepoznavanje neizkoriščenih ali manjkajočih kapacitet za optimizacijo sestave voznega parka.
- Vrednotenje obdobja največje uporabe.

Spremljajte stanje napolnjenosti voznega parka

- Optimizacija polnjenja in razpoložljivosti viličarjev.
- Popolna izkoriščenost baterij in preprečevanje globoke izpraznitve.



### Varnost

Največja varnost za ljudi, stroje in podatke.

S sistemom Jungheinrich FMS povečate zaščito svojih zaposlenih, vozil in podatkov podjetja.

Zmanjšanje tveganja, znižanje stroškov

- Preprosto dodeljevanje in upravljanje dovoljenj za vožnjo za posamična vozila, vsa vozila ali skupine vozil.
- Proaktivno obveščanje o poteklih dovoljenjih za vožnjo.
- Prilagojeno sestavljanje skupin vozil glede na potrebe strank.
- Prilagojeni kontrolni seznam s sprožilci, ki temeljijo na dogodku ali času in nastavljivimi reakcijami vozil, da ustrezajo vašim varnostnim zahtevam.

Največja varnost v skladišču z upravljanjem trkov

- Samodejno beleženje in dokumentiranje različnih udarcev vozil (trkov) ter možnost njihovega sledenja.
- Obvestila v primeru srednje hudega ali hudega trka.
- Večja varnost s sprožitvijo počasne vožnje ali ustavitve po trku, odvisno od konfiguracije stranke.
- Prednastavljeni parametri trkov po tipu vozila z možnostjo prilagajanja po meri.

Zagotovljena varnost podatkov

- Upoštevanje predpisov GDPR.
- Shranjevanje in obdelava podatkov znotraj EU.



### Prilagodljivost

Programska oprema, ki se prilagodi vašim poslovnim potrebam.

Jungheinrich FMS je standardna programska oprema z individualnim naborom funkcij in možnostmi prilagajanja vašemu podjetju po meri.

Individualno prilagodljiv sistem za upravljanje voznega parka

- Modularna struktura: izberite natanko tiste funkcije, ki jih potrebujete.
- Prikaz posameznih organizacijskih struktur (npr. stroškovnih mest, proizvodnih linij).
- Ročno dodajanje za beleženje vseh podatkov o voznem parku, tudi vozil drugih proizvajalcev.
- Obsežna individualizacija s prilagojenimi karakteristikami (npr. dodelitev notranjih serijskih števil, notranjih imen podružnic).
- Individualna določitev mejnih vrednosti in skupin vozil znotraj modulov.
- Opcijski podatkovni API – integrirajte podatke v svoje sisteme.
- Kontrolni seznam s več možnostmi nastavitve in enostavnim odgovarjanjem na zaslonu nadomeščajo dokumentacijo v papirni obliki.

Stalno razvijanje in zagotavljanje nadgradnje

- Stalno razvijanje in razširjanje naših algoritmov, funkcij in priporočil za optimizacijo.
- Izkoriščanje celotnega potenciala novih industrijskih vozil s takojšnjo sistemsko integracijo in razširljivostjo sistema.

## Primerni moduli za vaše zahteve:



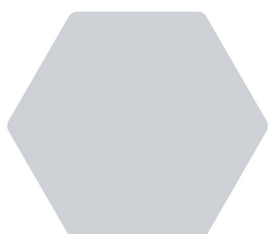
Starter Kit



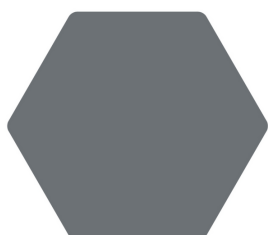
Finance Bundle



Access Bundle



Productivity Bundle



Spremljajte stanje napolnjenosti voznega parka



Safety Bundle



Safety Bundle Plus

Certificirane so nemške proizvodne  
lokacije v Norderstedtu, Moosburgu in  
Landsbergu, ravno tako distribucijski  
center originalnih rezervnih delov v  
Kaltenkirchnu.

ISO 9001  
ISO 14001

Viličarji in vozički podjetja Jungheinrich  
ustrezajo evropskim varnostnim  
predpisom.



 **JUNGHEINRICH**