

atlas

EKANBAN

je modul, ki vam pomaga optimirati obseg materialnega toka v proizvodnji in logistiki.



go lean with
eKanban!

ENOSTAVNA MOBILNA REŠITEV ZA VITKO PROIZVODNO LOGISTIKO!

Informacijska rešitev Atlas eKanban je mnogo več kot klasični kanban. Vitka oskrba proizvodnje je nadgrajena z učinkovitim sistemom za naročanje podpornih storitev. Naročilo se preko Wi-Fi omrežja v realnem času prenese in obdela v WMS sistemu.

atlas

EKANBAN

USKLADITE SVOJE ZALOGE Z DEJANSKIMI POTREBAMI

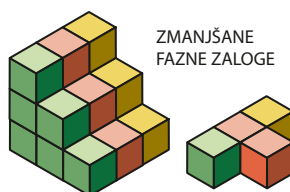
Sistem temelji na Wi-Fi modulih, ki omogočajo oddajanje naročil s pritiskom na gumb ali prebiranjem črtno kode iz kataloga storitev.

Atlas eKanban ponuja dinamičen nabor storitev v skladu s potrebami vašega podjetja.

Najbolj pogoste so:

- oskrba delovnih celic oz. supermarketov,
- odvoz gotovih izdelkov,
- vzdrževanje delovnih sredstev, kot so popravila delovnih sredstev, zamenjava orodja in drugi vzdrževalni posegi,
- čiščenje delovne celice in odvoz odpadov,
- obveščanje o poškodovanih izdelkih, zastojih na liniji ipd.,
- poziv avtomatskega vozila (AGV: *automated guided vehicle*).

Sistem ne potrebuje vzpostavitve dodatnega električnega in podatkovnega omrežja, zato ne predstavlja dodatnih stroškov. Temelji na posebej razviti **nizkoenergijski tehnologiji** in uporablja lastno baterijsko napajanje, to pa omogoča nemoteno **večletno uporabo** brez vzdrževalnih posegov.



PREGLEDNOST, NADZOR IN PRAVOČASNA OSKRBA

Z uvedbo informacijske rešitve Atlas eKanban boste **odpravili težave**, s katerimi se proizvodna podjetja običajno srečujejo:

- nepregledna in netransparentna oskrba proizvodnje,
- pomanjkljivi podatki za analizo pravočasnosti in ustreznosti oskrbe,
- zastoji in čakanje v proizvodnji zaradi nepravočasne oskrbe komponent in materiala,
- prevelike fazne zaloge v proizvodnih halah ter posledično pomanjkanje prostora za delovna sredstva, manipulativne poti ipd.,
- počasnost ali celo neodzivnost vzdrževalnih in podpornih služb.

ATLAS EKANBAN: EKONOMIČEN, EFEKTIVEN IN EKOLOŠKI

- **Večja sledljivost vgrajenih materialov, komponent in izdelkov:** stopnja sledljivosti materialov, komponent in izdelkov, ki se vgrajujejo v oskrbovalni verigi od dobaviteljev preko proizvodnje do odjemalcev, je v skladu z vedno višjimi standardi na tem področju.
- **Hitrejši materialni tok:** zahtevki za novo fazno zalogo ali druge logistične storitve posredujemo s pritiskom na gumb oz. s prebrano črtno kodo.
- **Večja izraba in produktivnost logističnih transportnih sredstev:** z optimizacijo in združevanjem naročil se zmanjša število internih transportnih sredstev, obstoječa pa so boljše izrabljena.
- **Racionalna in zanesljiva oskrba proizvodnje:** dostava se izvede le na zahtevo, v vmesnem času je transportno osebje na voljo za druge aktivnosti.
- **Večja stabilnost in transparentnost proizvodnega procesa:** odprava napak pri naročanju.
- **Časovno in količinsko optimizirana fazna zaloga:** obnova zaloge v trenutku potrebe, po načelu JIT (*just in time*).
- **Statistična analiza zgodovinskih podatkov:** omogoča nenehne izboljšave in *fine tuning* izvajanja procesov.
- **Spremljanje faz naročila:** statusne LED diode in zaslon obveščajo delavca o poteku oz. fazi naročila (npr.: prejeto, v komisiranju, v dostavi itd.).



ŽELITE IZVEDETI VEČ?

Za dodatne informacije obiščite našo spletno stran www.epilog.net ali pokličite oddelek prodaje, T: +386 (0)1 583 80 27

