

# LISÄÄRVORATKAISUT LIIKETOIMINNAN TEHOSTAMISEEN

# Prosessien automatisoinnilla tehostusta arkeen

Miksi automatisointi ERP:ssä kannattaa?



## TEHOKKUUS JA AJANSÄÄSTÖ

Automaatio vähentää manuaalisten tehtävien tarvetta ja nopeammat prosessit parantavat organisaation tehokkuutta



## TIEDON PAREMPI HALLINTA

Automaatio mahdollistaa reaaliaikaisen ja tarkan tiedon hallinnan



## VIRHEETTÖMYYS

Järjestelmä suorittaa tehtävät tarkasti ja yhdenmukaisesti

# Automaation edut myyntiliiketoiminnassa



Myyntitilausten  
automatoiminnin  
ratkaisut



Myyntilaskutuksen  
automatoiminnin  
ratkaisut



Ostolaskujen  
käsittelyn  
ratkaisut

**Säästöt – Tehokkuus - Reaaliaikaisuus**

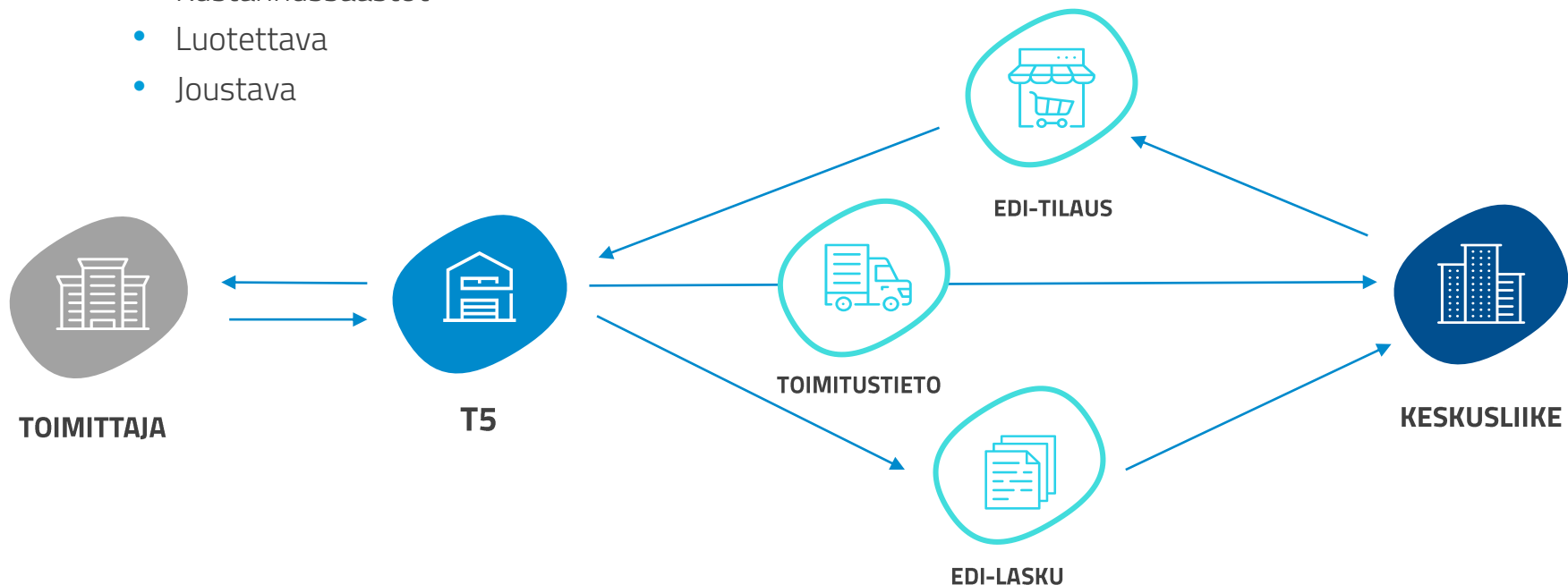
# Tilausten automatisointi

## EDI-integraatiot

- Tehokas ja luotettava tapa siirtää tietoa järjestelmien välillä
  - Standardoitu formaatti
  - Tehokkuus
  - Kustannussäästöt
  - Luotettava
  - Joustava

## T5 toteutukset

- Tilausliittymät
  - Keskusliikkeet esim. Kesko, Inex (SOK), LIDL
- Ostotilausliittymät



# Tilausportaali-integraatiot

## Jakamo -tilausportaali

- Mahdollistaa Jakamo-alustan integroinnin erilaisiin tilausportaalijärjestelmiin
- T5 toteutettuna teollisuuden tilausportaaliin
  - Loppuasiakkaat voivat tehdä tilaukset kootusti verkkokaupasta ja ostotilaukset muodostuvat T5:seen myyntitilauksiksi
- T5 toteutuksen sanomat:
  - Myyntitilaus T5:seen
  - Tilausvahvistus T5:sta

## Integraation etuja

- Helpottaa tilausten käsittelyä
- Helpottaa tiedonsiirtoa järjestelmien välillä
- Tehostaa liiketoimintaprosesseja
- Vähentää manuaalista työtä ja virheiden riskiä

# Dokumenttien optinen AI sisään luku

## AI = koulutettu tekoäly

- AI lukee dokumenttia ja muodostaa aineiston
- Tehostaa työtä ja poistaa manuaalista työtä
- Ei vaadi erilaisten dokumentin tulkinnan opettamista
- AI tulkitsee:
  - Otsikkotiedot
  - Taulukkotietoja
  - Tukee monisivuisia dokumentteja
  - Tukee useita muotoja (PDF, JPEG, PGN)
  - Toimii usealla kielellä
  - Tulkitsee moninaisia nimeämis- ja asettelukonventioita

The image shows a purchase order document on the left and its JSON representation on the right. The document is for Acme Oy, dated 24.1.2024, with P.O. number 23781. It lists vendor and customer information, shipping terms, and a table of items.

VENDOR		CUSTOMER		
NAME	<Sales Person>	NAME	John Smith	
COMPANY NAME	<Company Name>	COMPANY NAME	Redline Auto Center	
ADDRESS	<Address>	ADDRESS	16040 S. US 27 Lansing, Michigan 48906	
PHONE	<Phone>	PHONE	517-367-7010	
EMAIL ADDRESS	<Email Address>	EMAIL ADDRESS	johnsmith@redline.com	
SHIPPING TERMS		SHIPPING METHOD		
Freight on Board		Air & Land		
Code	Product Description	Quantity	Unit Price	Amount
304-98632	Brake Discs, Pads & Calipers	4	111.36	445.44
501-35587	Control Arm	2	60.93	121.86
886-19386	Suspension Lift Kit	2	399.83	799.66

```
Processed Content
{
  "order_header": {
    "company_id": "Acme Oy",
    "order_id": "23781",
    "order_date": "2024-01-24",
    "currency": "USD",
    "order_total": 2694.3
  },
  "order_items": [
    {
      "item_id": "304-98632",
      "item_description": "Brake Discs, Pads & Calipers",
      "quantity": 4,
      "quantity_unit": "NA",
      "unit_price": 111.36,
      "line_total": 445.44
    },
    {
      "item_id": "501-35587",
      "item_description": "Control Arm",
      "quantity": 2,
      "quantity_unit": "NA",
      "unit_price": 60.93,
      "line_total": 121.86
    }
  ]
}
```

# Automaattilaskutus

- Automaattilaskutuksella voidaan poistaa myyntilaskutuksen koko manuaalinen prosessi.
- Automatisointi säästää työaika, vähentää virheiden määrää sekä nopeuttaa mm. kassan kiertoa.
- Automaattilaskutus muodostaa käyttäjälle raportin tapahtuneesta laskutuksesta ja näin ollen laskuttajan rooli muuttuu manuaalityöntekijästä enemmänkin tarkastajaksi.

## Yhteenveto automaattisesti lähetystä laskuista

Lasku lähetetty seuraavista tilauksista:

042100 15.50 Testi 300251

- Automaattilaskutus on mahdollista ottaa käyttöön kaikille laskuille tai sitä voidaan rajata tietyin tekijöin, kuten:
  - Normaali laskutus ja/tai keräilylaskutus
  - Laskutuspäivät (joka päivä, kerran viikossa, kerran kuussa jne.)
  - Laskutustavat (Verkkolasku, PDF-lasku sähköpostilla, paperilaskujen tulostus)
  - Myyntilaji

**Hinta 1500 € + 29 €/kk (hinnat alv. 0%)**

# Automaattiset maksukehotukset

- Automaattiset maksukehotukset muodostavat ja lähettävät maksukehotukset sähköpostilla asiakkaille joka yö ilman käyttäjän työvaiheita
- Automaattisilla maksukehotuksilla saadaan poistettua manuaalisia työvaiheita sekä kehotusten muodostaminen ei enää ole ihmisten muistin varassa
- Automaattisesti luoduista maksukehotuksista muodostuu käyttäjälle raportti

## Yhteenveto maksumuistutuksista

### Maksumuistutus lähetetty seuraavista:

300127 6,82 Testiasiakas historialla

300350 13,64 Testi

### Maksumuistutus lähettämättä, asiakkaan sähköposti puuttui:

010001 23,47 Testi3

010002 23,47 Testi3

- Automaattisten maksukehotusten muodostamista ja lähettämistä voidaan rajata mm. seuraavin ehdoin:
- ASK asiakastiedoissa sallittu maksukehotukset ko. asiakkaalle
- 1., 2. ja/tai 3. maksukehotuksen muodostus
- Aika kehotuksen lähettämiseen eräpäivän umpeutumisesta (tai edellisestä kehotuksesta)
- Pelkkä maksukehotus tai myös alkuperäisen laskun kopio

**Hinta: Käyttöönotto 1500 €**

**+ transaktio 0,34 €/maksukehotus (hinnat alv. 0%)**



# Pankki-integraation automaattinoudot

- Pankki-integraation yhteydessä on mahdollista määrittää järjestelmä noutamaan automaattisesti tiettyjä aineistoja.
- Automaattinoudot poistavat tarpeen tehdä, ja muistaa tehdä, asia manuaalisesti.
- Automaattisesti noudetuista aineistoista tuodaan tietyin ehdoin, kuten käyttäjän roolin mukaan, ilmoituksia Ilmoituskeskukseen.

- Automaattinoudoilla voidaan noutaa seuraavia aineistoja:
  - XML –tiliotteet
  - Lähtevien verkkolaskujen palaute
  - SEPA maksatuksen palaute
  - Konekielinen tapahtumaluettelo
  - XML-tapahtumaluettelo

**Hinta: Ominaisuus on maksuton pankki-integraation käyttäjille**

# Ostolaskujen käsittelyn automatisointi

## Ostolaskujen automaattinouto

- Uusi versio mahdollistaa saapuvien verkkolaskujen automaattinoudon aktivoinnin T5:ssä.
- Toiminto noutaa kerran päivässä kaikki kanavassa odottavat ostolaskut OLK toimintoon
- Mahdollistaa ostoreskontran ajantasaisen tilannekuvan ja vähentää tarvittavia työvaiheita

**Hinta: Ominaisuus on maksuton T5 versiossa 15.0**

## Skannauspalvelu

- Pdf- ja paperimuodossa saapuvat laskut on mahdollista ohjata suoraan skannauspalveluun
- Skannauspalvelusta saadaan laskun tiedot ja kuva suoraan järjestelmään
- Helpottaa tiedon hallintaa ja nopeuttaa ostolaskujen käsittelyä, kun kaikki laskut ovat samassa paikassa ja arkistossa

**Hinta: 1,26 €/lasku (minimilaskutus 13 €/kk)  
Käyttöönotto 1050 € (alv. 0%)**

# Ostolaskujen käsittelyn automatisointi

## Ostolaskujen kierto

- Toiminnolla lähetetään ostolaskuja kiertoon, valvotaan laskuja sekä kuitataan hyväksymättömät laskut.
- Säästää aikaa ja helpottaa laskujen tarkastamista, kun laskut ohjataan suoraan oikealle henkilölle.
- Laskuille jää merkinnät hyväksynnästä, jolloin tiedetään kuka laskut on hyväksynyt.
- Yhtenäistää käytänteitä ja prosesseja

**Hinta: 25 €/kk + 5 €/käyttäjä (alv.0 %)**  
**Käyttöönotto 1050 € (alv.0 %)**

## Automaattimaksatus

- Maksatuksen hoitaminen automatisoidusti on T5:n tuleva ominaisuus
- Manuaalisen maksatuksen sijaan automaattiajo tarkastaa eräpäivät ja tekee maksatuksen hyväksytyille laskuille valittujen kriteerien perusteella. Suoritetuista maksuista tulee yhteenvetolistaus sähköpostilla.
- Vähentää manuaalista työtä, säästää aikaa sekä mahdollistaa ajantasaisen laskujen maksun.

**Hinta: 29€/kk + Käyttöönotto 1500€ (alv. 0%)**

# Muita ratkaisuja toiminnan tehostamiseen

Automaattisaavutus

Tarjousten  
automaattihylkäys

Katteiden  
automaattinen  
uudelleenlaskenta

Automaattinen  
hinnoittelu SAK:ssa

Automaattinen  
hälytysrajalaskenta

Automaattinen  
saldolaskenta

Automaattinen  
huolintalaskujen  
käsittely

Tarjousportaali (Diili)

Kaksivaiheinen  
kirjautuminen

# T5

# Kiitos

**Kimmo Pyökkimies**

Asiakkuuspäällikkö, Oscar T5

**Henrik Johnsson**

Projektipäällikkö, Oscar T5

**Juulia Koivisto**

Konsultti, Oscar T5

