Provincia Fest- Talouden työpaja

Tekoälyn hyödyntäminen ostolaskuprosessissa

12/05/2026

PROVINCIA.

basware
Now it all just happens™



Agenda

1. **Klo 10.40-10.55 Avauspuheenvuoro ja Tekoäly ostolaskuprosessissa -nykytila**

   - Ville Mäkelä, Director Customer Success Basware

2. **Klo 10.55-11.20 Tekoäly ostolaskuprosessissa- Basware kehitys**

   -Arttu Pettinen, Senior Solution Value Consultant Basware

3. **Klo 11.20-12.00 Ryhmäkeskustelu- AI kehitys nykytila ja tulevaisuus organisaatioissanne**

   - Sanna Airaksinen, Senior Customer Success Manager Basware

basware
Now it all just happens™

Tekoäly ostolaskuprosessissa

Avauspuheenvuoro – Provinciafest · Ville Mäkelä, Director Customer Success, Basware



Mitä tekoäly tekee

Kolme asiaa — yhdessä, eivät erikseen.



Koneoppiminen

Tunnistaa laskun sisällön — jo nyt 95 % tarkkuudella. Tarkkuus parantunut paljon.



Generatiivinen tekoäly

Päättelee kontekstista: projektin, kustannuspaikan — ja varoittaa kun lasku näyttää duplikaatilta.



Agenttinen tekoäly

Ei vain analysoi — myös toimii. Reitittää, hyväksyttää, eskaloi, palauttaa toimittajalle.

Classified as Private

Kolme painetta AP:n arjessa

Asiakkaillamme — riippumatta maasta tai toimialasta.



Tehokkuus

Pääomakustannukset nousseet, kestävyysvaje kasvanut. Vähemmällä tehtävä enemmän.



Näkyvyys

Reaaliaikaisen tiedon vaade. Missä olemme nyt, mihin olemme menossa, miten kehitämme toimintaa.



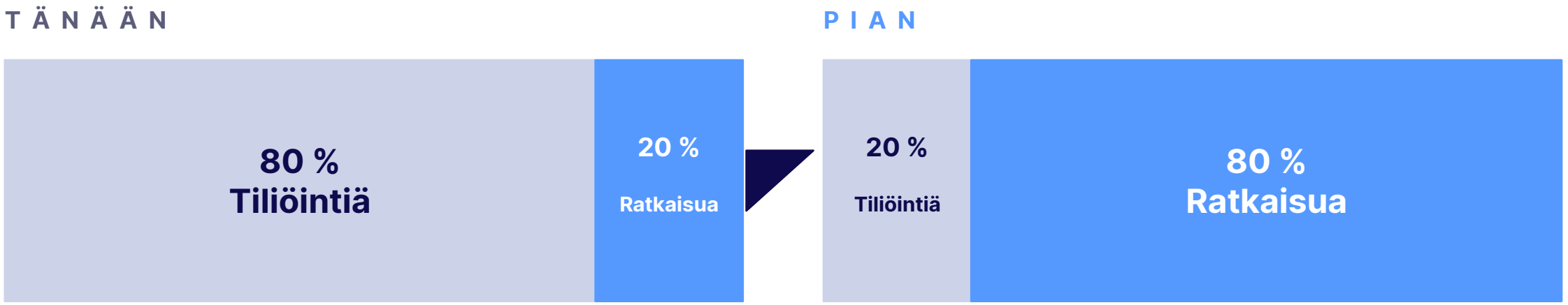
Riski

Tekoäly auttaa petosten tunnistamisessa — mutta tuo myös uusia riskejä: duplikaatit, manipuloidut laskut. Toiminta muuttuvien verolakien kontekstissa.

Classified as Private

Korvaako tekoäly minun työni?

Ei. Mutta se muuttaa sitä.



Se 20 % on aina ollut työnne mielenkiintoisin osa — ammattitaitoa, ei rutiinia.

Mitä Basware tekee — ja miksi

Tekoäly on meille ydintä

Se on suurin investointimme — tuotekehityksessä, datassa ja asiantuntijoissa

Neljäs aalto

Skannaus, sähköinen lasku, pilvi — ja nyt tekoäly. Suurin näistä.

Turvallinen käyttää

Infrastruktuuri, joka kestää tarkastelun siellä missä virhe maksaa.

Teidän puolellanne

Vastaamme paineisiin, jotka ovat teidän pöydillänne — AI asiantuntijuudella.

Classified as Private

Kolme asiaa tästä päivästä mukaan

Mitä toivon teidän muistavan vielä iltapäivällä.



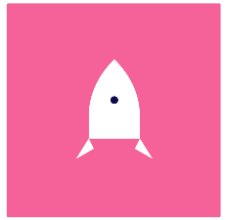
Tekoäly on totta tänään.

- ✓ Ei viiden vuoden päästä, ei pilotissa
- ✓ Yritykset jotka osaavat käyttää, ovat jo edellä



Tekoäly on teidän puolellanne.

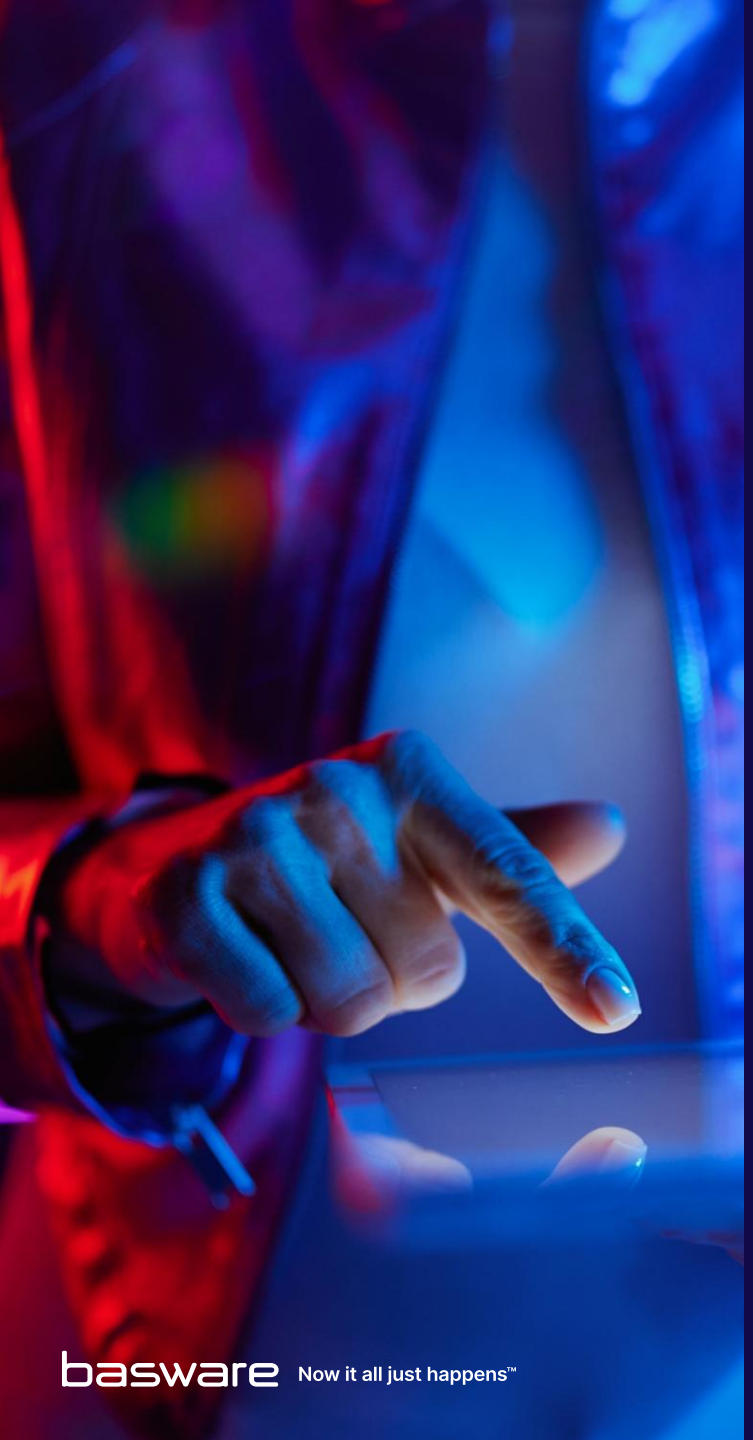
- ✓ Ei korvaa, vaan vahvistaa
- ✓ Vie työnne strategisempaan suuntaan



Basware on kanssanne muutoksessa.

- ✓ Ei kokeilumielessä
- ✓ Osaaminen teidän käytössänne
- ✓ Investointi, joka rakennetaan yhdessä teidän kanssanne

Classified as Private



Tekoälyn hyödyntämisen nykytila taloushallinnossa

Ville Mäkelä, Director Customer Success
Basware

Tekoälyn käytön nykytila -kysely



Ostolaskuprosessit edelleen pääosin osittain manuaalisia

- Haasteina: Laskupoikkeamat ja selvitystyö, hyväksyntäprosessien pullonkaulat, resurssi/kustannuspaineet

Tekoälyn suurin käyttötarve: Manuaaliset käsittelyvaiheet ja poikkeamat

- Tiedonpoiminta, tiliöinti ja tarkistus
  - Poikkeamien hallinta nähdään tärkeimpänä käyttötarpeena

Tekoälyn käyttöaste vaihtelee tällä hetkellä suuresti

- Kiinnostus korkeaa
- Selkeät käyttötapaukset ja ymmärtämisen kasvattaminen

Tekoälyn käyttöönoton keskeiset teemat



Tekoälyn käyttöönottamisen esteet

Muutoshallinta ja laajat muutostyöt (40%)

Budjettirajoitteet (33%)

Selkeän strategisen vision puuttuminen (31%)



Tekoälyllä tavoitellut hyödyt

Virheiden vähentäminen (98%)

Väärinkäytösten tunnistaminen (95%)

Tarkempi ennustaminen (89%)



Tekoälyyn investoidun tuotto (ROI)

Talouden suunnittelu ja analytiikka (86%)

Ostoreskontra (85%)

Myyntireskontra (79%)



Tekoälyn avulla saavutetut hyödyt

Tarkempi tiliöintitarkkuus ja datan rikastaminen (93%)

Nopeampi tunnistaminen huijaustapauksiin (92%)

Vähentyneet ylimääräiset suoritukset ja tuplalaskut (80%)

Tekoäly ja ostolaskuprosessi (AP)

Ostolaskuprosessi on optimaalinen tekoälyn hyödyntämiseen

- Prosessi on dataintensiivinen
- Paljon manuaalisia vaiheita
- Tehostettu automaatio tuottaa nopeasti mitattavia hyötyjä

Tekoäly mahdollistaa mm:

- Nopeamman petosten tunnistamisen
- Paremmat ennusteet ja päätöksenteon datan perusteella
- Tehostetun määritysten mukaisuuden hallinnan ja valvonnan (Compliance)

Tekoäly on täällä ja jo todistettu liiketoimintahyöty, ei vain kokeilu

Varhain aloittavat organisaatiot saavat etumatkan tulevaan ja hyödyt huomattavasti aiemmin

Tekoäly on työkalu ei tavoite!!

Hallittu autonomia – Luottamuksen rakentaminen

Kohti luottamuksellista yhteistyötä ihmisten ja tekoälyagenttien välillä

Ei tekoälyä
Ei autonomiaa

0% automaatio
5 min / lasku

AI Neuvonantajana
Vähäinen autonomia

0% automaatio
1 min / lasku

AI Työkaverina
Korkea autonomia

70% automaatio
20s / lasku

AI Operaattorina
Täysi autonomia

100% automaatio
0s / lasku



Human-In-the-loop guardrail
Ihmisillä täysi vastuu

Human-In-the-loop guardrail
Ihmisen tekemä päätös per lasku

Human-In-the-loop guardrail
Ihminen validoi poikkeustapaukset

Human-In-the-loop guardrail
Kokonaisuuden auditointi raportoinnin avulla

AI.n käyttöönoton tahti, laajuus ja syvyys rakentuvat liiketoiminnan tarpeiden mukaan

Tekoäly ostolaskuprosessissa- Basware kehitys

-Arttu Pettinen, Senior Solution Value Consultant Basware

basware
Now it all just happens™



Tekoäly tehostaa käsittelyä kaikissa laskun elinkaaren vaiheissa

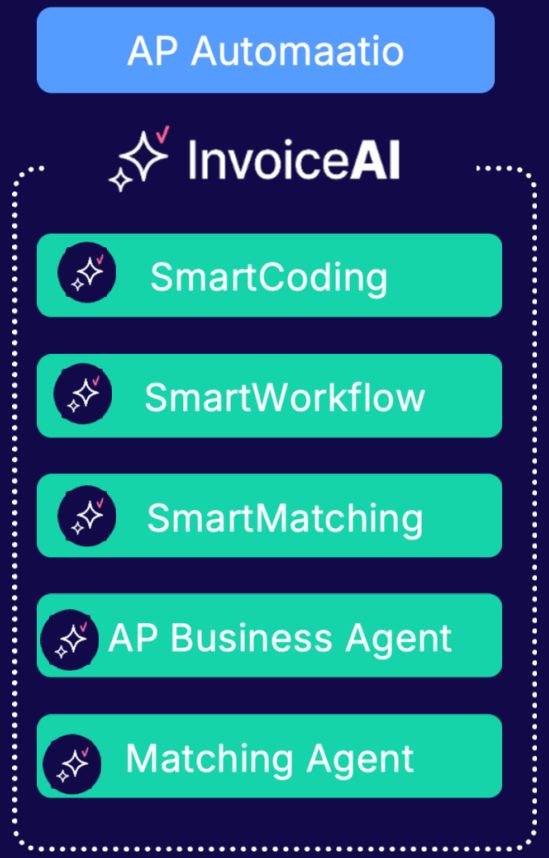


Powered By InvoiceAI

basware Now it all just happens™

All content on the roadmap is subject to changes.

Automaattinen
laskun käsittely
InvoiceAI:n avulla



SmartCoding

Ostolaskujen automaattinen tiliönti

SmartWorkflow

Laskutehtävien automaattinen reititys ja näkyvyys koko laskuprosessiin

SmartMatching ja Matching Agent

Täsmäytyksen tehostaminen AI:n avulla. Mahdollistaa AI vetoisen assosiaation, poikkeusten kösittelyn ja käyttäjäohjeistuksen.

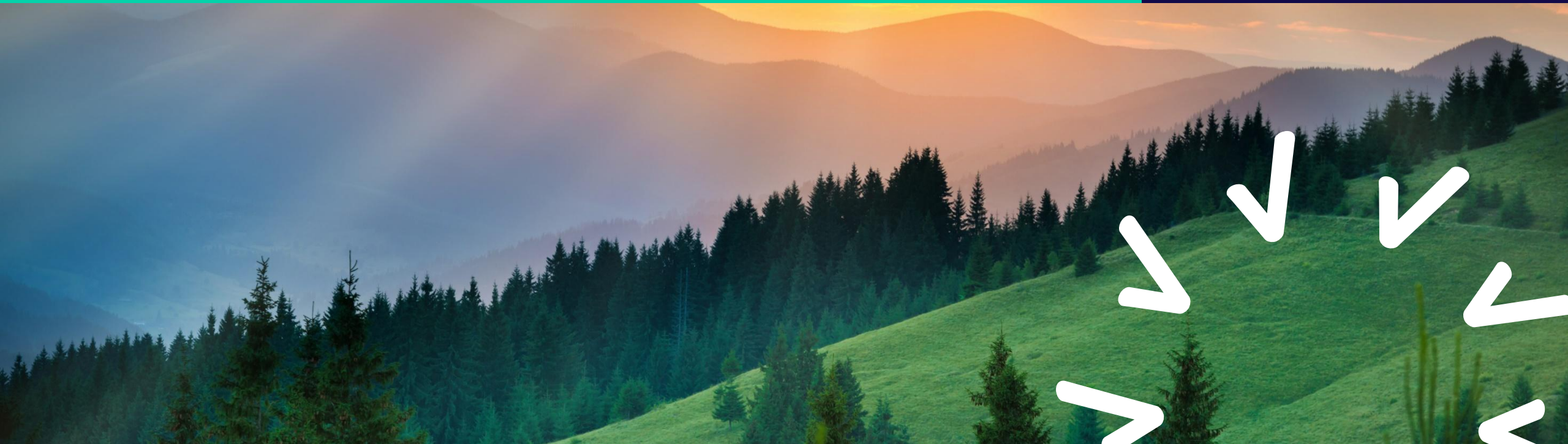
Business Agent

Käyttäjien avustaja laskujen tehokkaaseen käsittelyyn

powered by **InvoiceAI**

Aika demolle!

basware
Now it all just happens™



Basware InvoiceAI Roadmap

✓ In development
🔍 Exploring

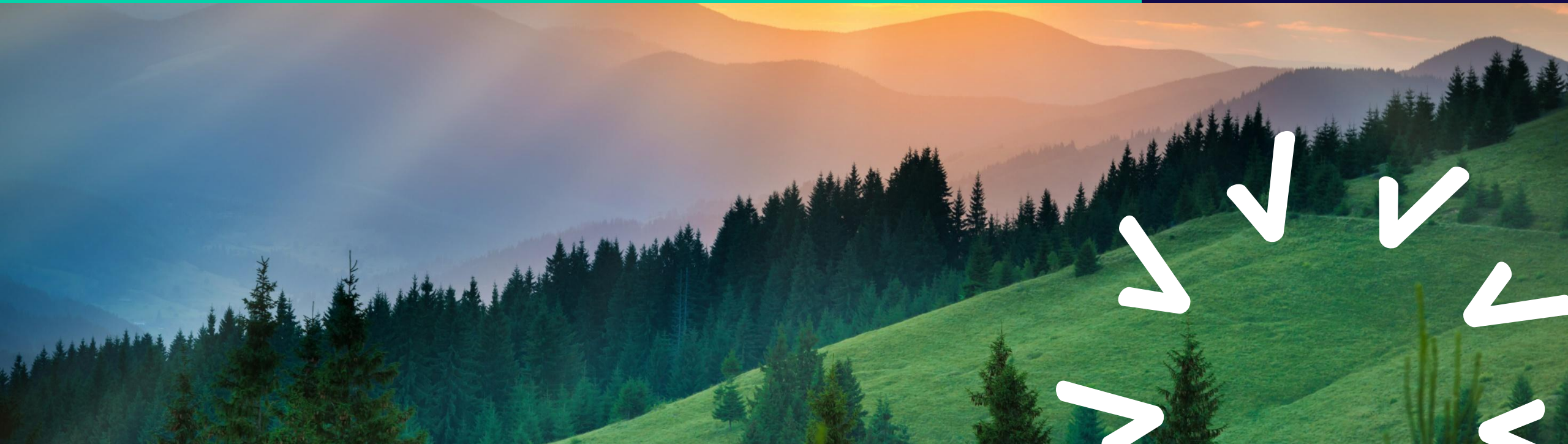
- ✓ Leveraging data foundation built since 2016
- ✓ Expanding Smart innovations, embedded throughout invoice lifecycle

✓ **Elevate workforce productivity with AI Agents**	**Supplier Collaboration Agent** GenAI based support on invoice disputes ✓	**AP Matching Agent** GenAI based support on invoice processing for AP clerks supporting the order matching ✓	**Compliance Agent** GenAI based support on compliance 🔍	**Credit Note Agent** Identify pending invoices requiring the credit to resolve the invoice discrepancy 🔍	**Translation Agent** Translate foreign language documents for users 🔍
✓ **Improve process automation & data accuracy with AI solutions**	**SmartMatching** AI infused matching association to increase the touchless matching rate ✓	**Basware Guardian: PO number prediction** GenAI Agent predicting purchase order number to increase the invoice data set for automation ✓	**Intelligent Configuration** AI predicted configurations for workflow and system settings to automatically optimize customer KPIs 🔍	**PDF Processing Beyond Invoices** GenAI classification and processing of non-invoice documents 🔍	**Basware Guardian: Invoice data prediction** Prediction and enrichment of missing or invalid invoice data like invoice date, due date or invoice currency 🔍
✓ **Business intelligence & simulation leveraging AI Insights**	**AI Scenario Modelling** GenAI-driven scenario modeling optimizes invoice processing and working capital management for workflows ✓	**Workload Forecasting** Predicts invoice volumes and models what-if scenarios such as automation gains or staffing, helping AP leaders to plan resources and manage backlog ✓	**AI powered duplicate and over payment detection** Enhancing pattern recognition capability enabling predictability of the duplicate/over payments 🔍	**Contextual Q&A** Ask questions about your data in each Insights Pro dashboard using the built-in contextual AI assistant ✓	**Embedded Insights Advisor** Guided, context-aware help as you work, with chat, explanations of KPIs, calculations, and how to interpret your data 🔍

All content on the roadmap is subject to changes.

EARLY ACCESS PREVIEW

basware
Now it all just happens™



Kiitos!

Jos jäi kysyttävää, niin tulkaa juttelemaan
Baswaren pisteelle.



basware
Now it all just happens™

Follow us:

Ryhmäkeskustelu-
AI kehitys nykytila ja tulevaisuus organisaatioissanne

- **Sanna Airaksinen, Senior Customer Success Manager Basware**

basware
Now it all just happens™



Ryhmäkeskustelu (20 min)

1. Miten tekoälyä hyödynnetään organisaatiossanne ja ostolaskuprosessissanne tällä hetkellä/suunnitelmat käyttöönotolle ?

2. Millaisia kokemuksia ja tuloksia niillä on saatu?

3. Mitä ajatuksia työpajassa esitellyt Basware ratkaisut herättivät?



Lisätietoja Basware ratkaisuista



Thank you



basware

Now it all just happens™