



Proaktīvas reāla laika biznesa analītikas priekšrocības

We are Emergn. Our mission is to improve the way people and companies work. Forever.

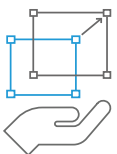
OUR SERVICES



BUILDING BETTER PRODUCTS



IMPROVING THE WAY WORK WORKS



ADVANCING BUSINESS CAPABILITY



2009

ESTABLISHED IN 2009



650+

EMPLOYEES



12

OFFICES



8

COUNTRIES (UK, US, IRE, RU, LV, UKR, POR, DE)



160+

CUSTOMERS SERVED



70%

OF CURRENT CLIENTS HAVE BEEN WITH US FOR MORE THAN 3 YEARS



67%

OF REVENUE IS REPEAT BUSINESS



83%

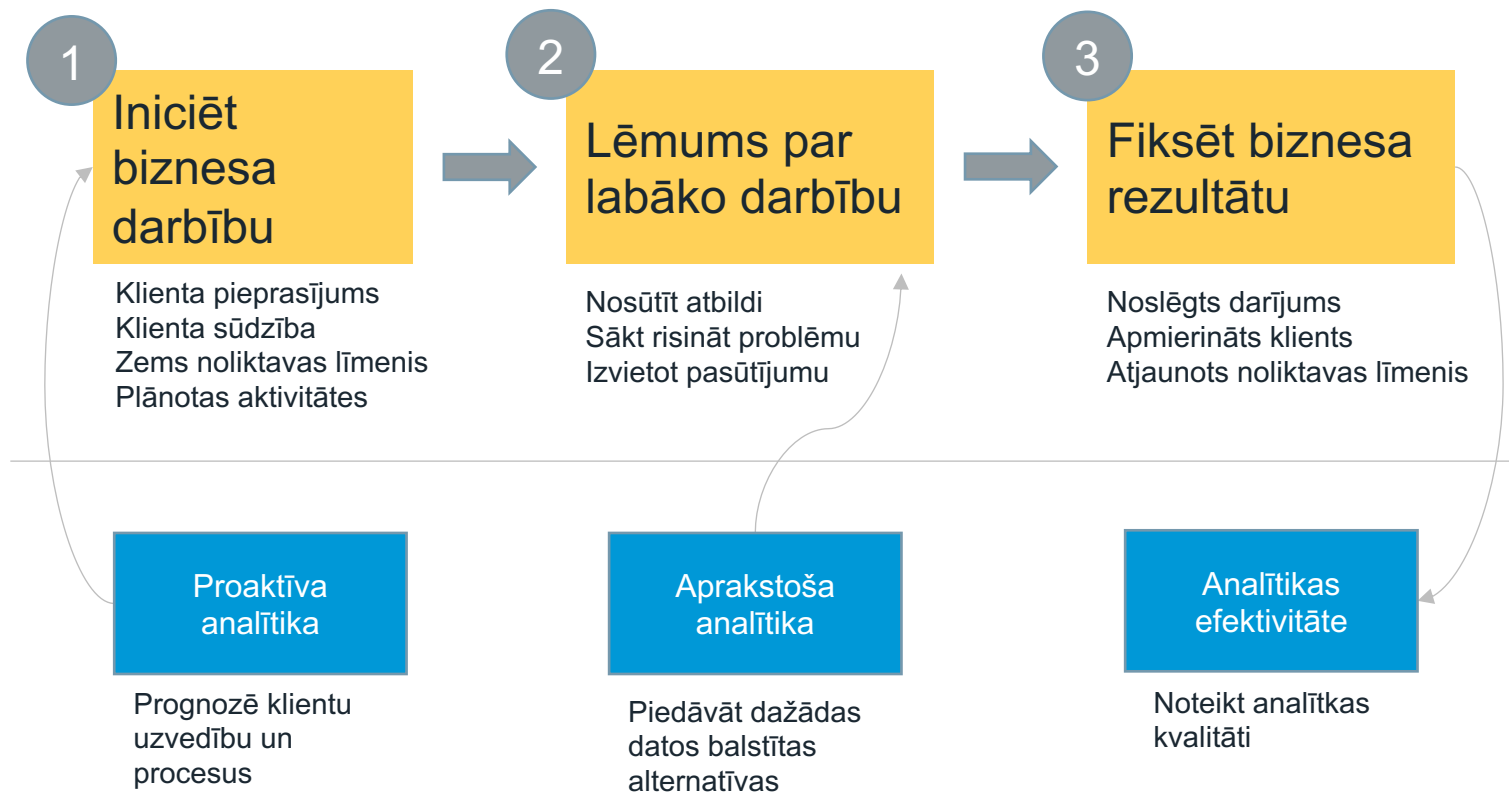
IS REFERRAL BUSINESS

Mūsu klienti



Priekšnosacījumi proaktīvai analītikas platformai

- Izvietot un monitorēt ML modeļus
- Noteikumu balstītas sistēmas
- Ātra analītisko aplikāciju ieviešana
- Augstas pieejamības datu glabāšana (In-memory)
- Integrācija ar citām sistēmām



SAP Hana platforma proaktīvai analītikai



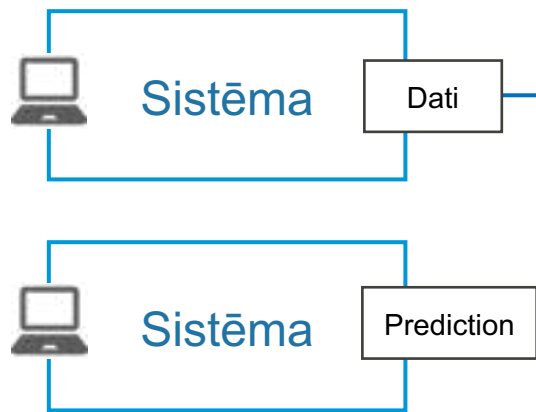
Fiori Launchpad



Fiori App/Elements



Biznesa lietotāji



Datu Zinātnieki



Administratori



Izstrādāt nepieciešamās aplikācijas ātri

Available as SAP Fiori elements for efficient development

Flexible Layout

List Report

Object Page

Overview Page

Analytical List Page

Sales Order Items (0, 203)

	Year	Mo Extended Cris...	Month	Product (SPC)	Customer		Sales Order	Item	Product
<input type="checkbox"/>	2020	188	January	Notebook Basic 150	Japan Insurance Partner	Navigate Info	00000405	11	Notebook Basic 150 (HT-1900)
<input type="checkbox"/>	2020	188	January	Capal Tablet 10.3	Japan Insurance Partner	Navigate Info	00000405	20	Capal Tablet 10.3 (HT-1201)
<input type="checkbox"/>	2020	188	January	Tablet Laptop 10.1	Japan Insurance Partner	Navigate Info	00000405	30	Tablet Laptop 10.1 (HT-1201)
<input type="checkbox"/>	2020	188	January	Tablet Phone 8	Japan Insurance Partner	Navigate Info	00000405	40	Tablet Phone 8 (HT-1201)

Valsts ieņēmumu dienests

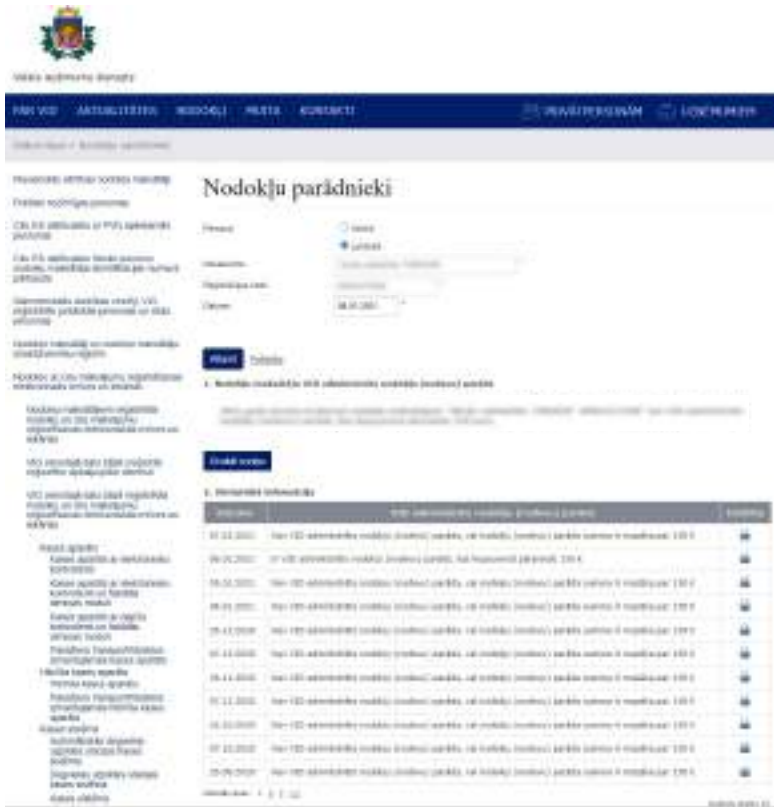


Valsts ieņēmumu
dienests



- Emergn piegādā un uztur dažādus IT risinājumus Valsts ieņēmumu dienestam jau kopš 1995. gada
- 2019. gada beigās Valsts ieņēmumu dienests pieņēma lēmumu uzlabot analītiskās spējas ieviešot SAP HANA plaformu, uzsākot ieviešanu 2020. gadā

Nodrošināt ticamu informāciju pārmaiņu laikā



PIRMS

- Dažādas ārējās organizācijas, t.sk. citas valsts institūcijas savos ikdienas procesos izmanto VID sniegtos datus, un jebkādas izmaiņas VID sistēmās šīm ārējām organizācijām radīja uzņēmējdarbības nepārtrauktības risku.

TAGAD

- 2021. gada 1. janvārī VID ieviesa radikālas nodokļu sistēmas reformas, jo tika izveidots vienots nodokļu konts, lai aizstātu vairāk nekā 40 dažādus nodokļu kontus, kas nodokļu maksātājiem līdz šim bija jāizmanto. Tika mainītas arī nodokļu parādu uzskaites metodes
- Pateicoties HANA platformas elastībai, biznesa nepārtrauktība tika nodrošināta ārējiem lietotājiem, kuri paļaujas uz jaunāko informāciju par personu un uzņēmumu nodokļu statusu.
- Uzlabota analītisko sistēmu darbība un novērsta lielākā daļa neatbilstību starp datu noliktavas sistēmu saturu un pamatsistēmu saturu

DRĪZ

- Gada nodokļu deklarāciju apstrādes modernizācija
- Datu noliktavas sistēmas jauninājumi (uz HANA platformas), lai atbalstītu muitas un nodokļu pamatsistēmu jaunas funkcionalitātes ieviešanu

Kopsavilkums

- Proaktīvai analītikai būs nepieciešma atbilstoša datu platforma
- AI/ML algortimu izmantošana praksē būs atkarīga no tā, cik standartizēta ir šo modeļu izvietošana un uzturēšana datu platformā
- Proaktīvai analītikai būs nepieciešami vairāki rīki, tādi kā noteikumu dziņi, analītikas aplikācijas un citi

KLIENTA ATGRIEZENISKĀ SAITE:

«Paldies par HANA»



Paldies

Aldis.Erglis@emergn.com