

NOVIAN

Technologijos, kurios įgalina

Verslui ir viešajam sektoriui

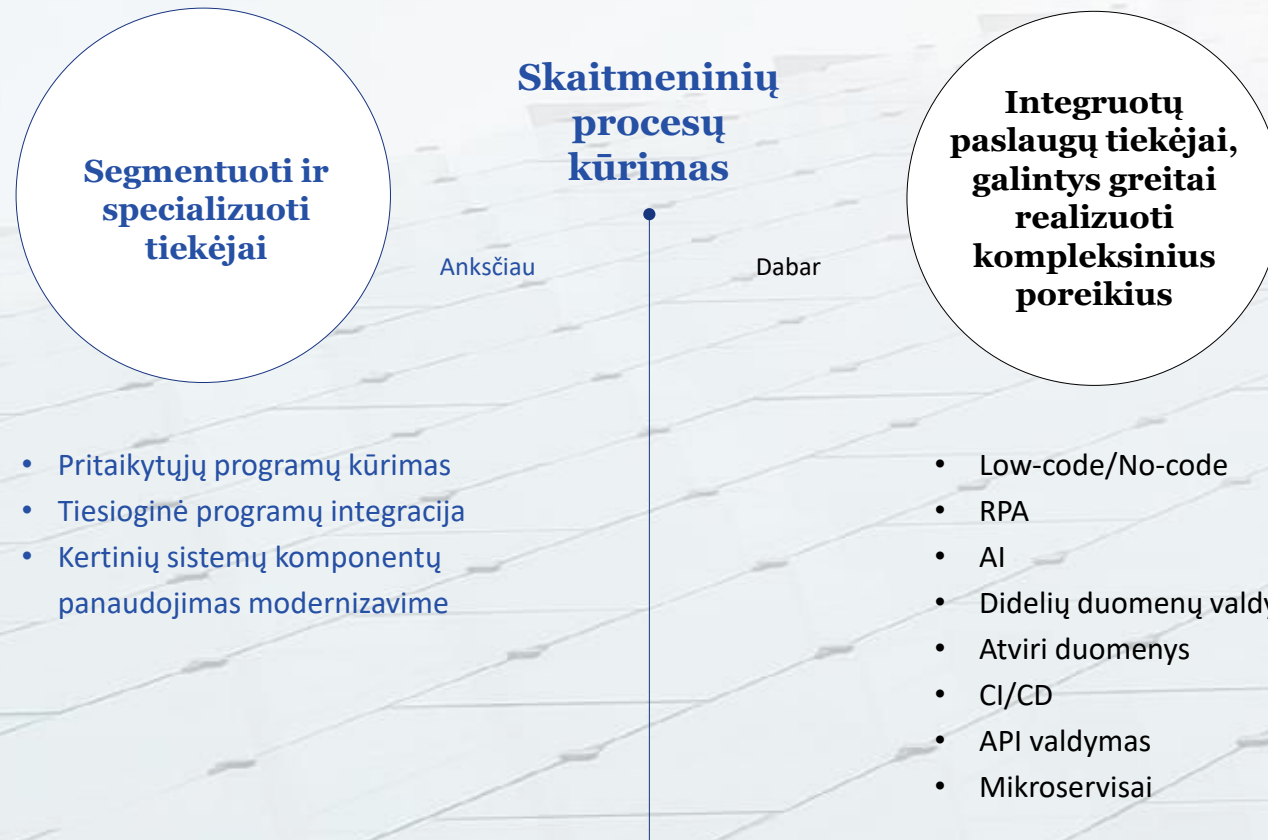
2020

www.novian.lt

Skaitmeninė transformacija įgauna pagreitį



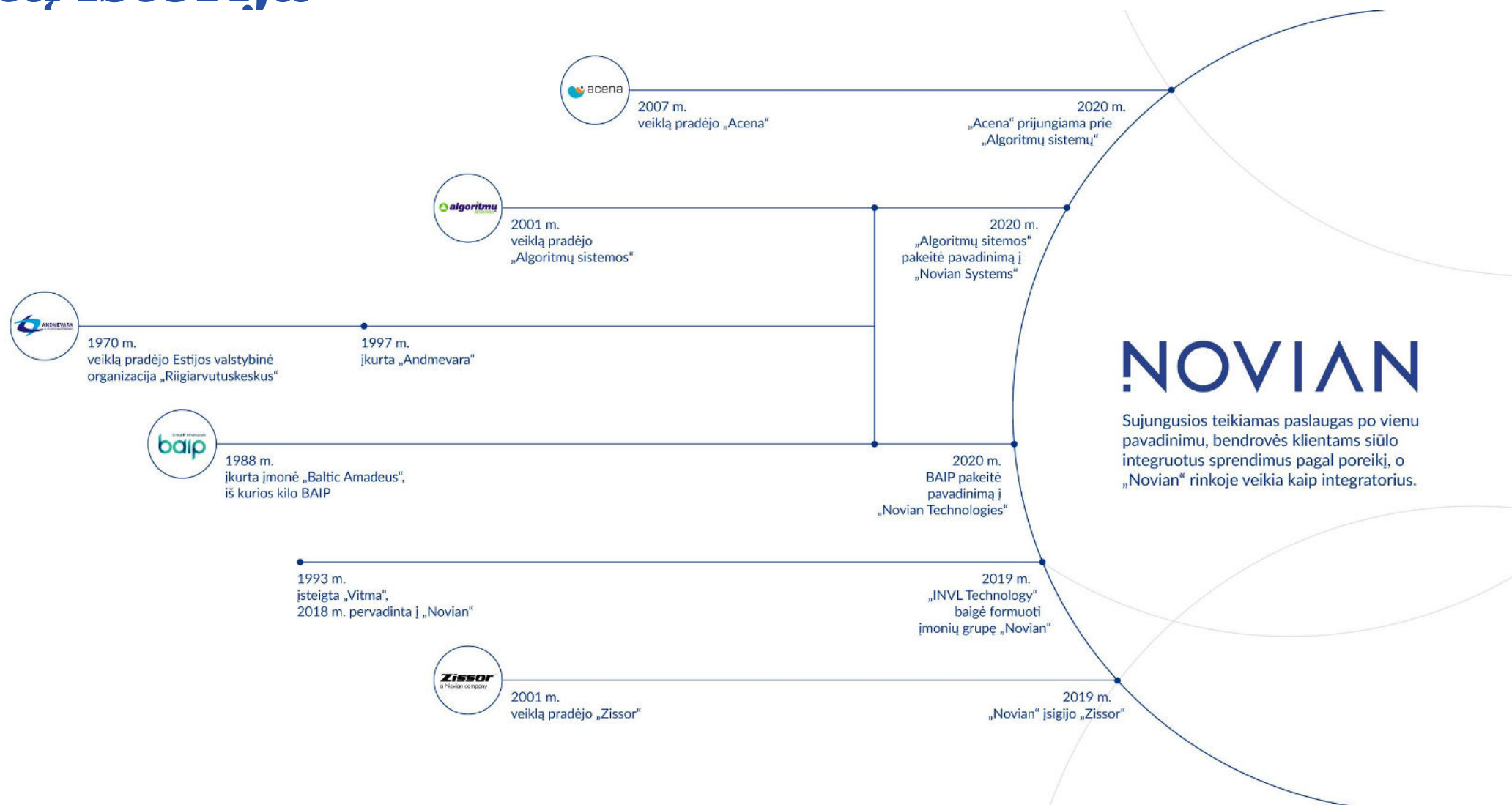
Naujos skaitmeninio galimybės



NOVIAN

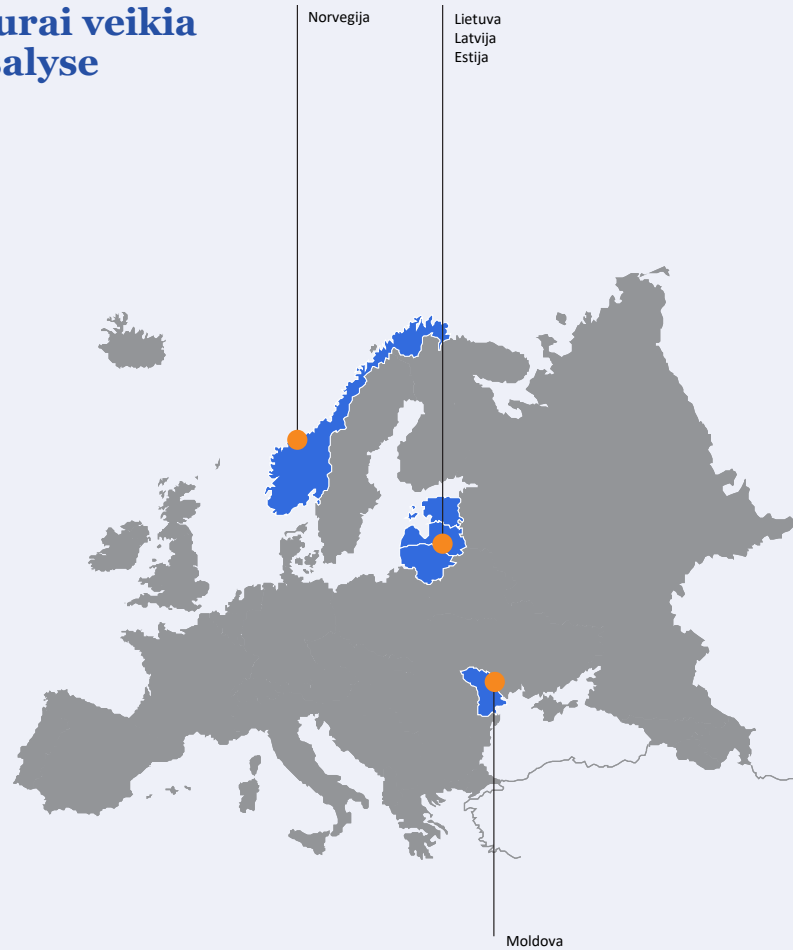
„Novian“ patirtis

30 metų istorija

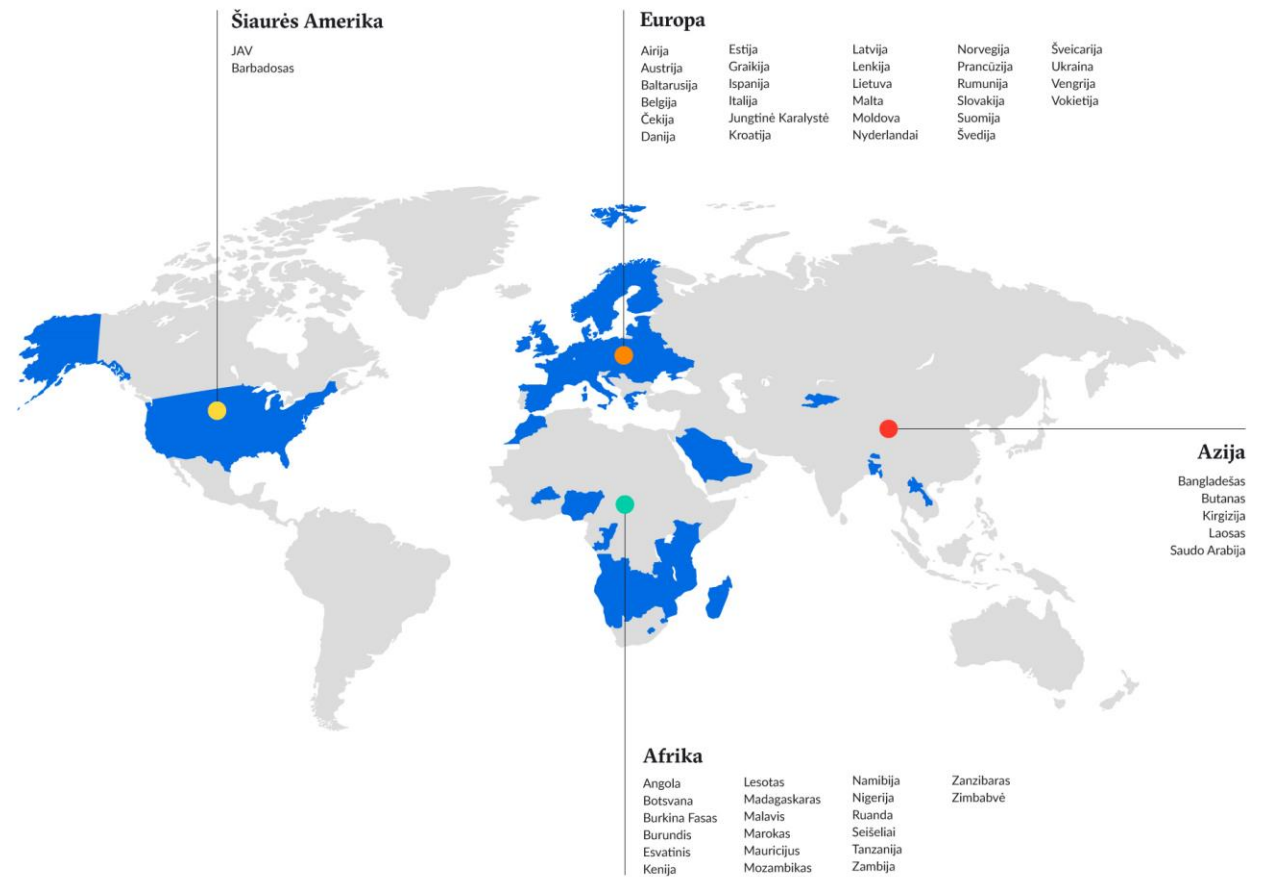


„Novian“ bendrovių ir projektų geografija

Biurai veikia
5 šalyse



Bendrovių projektai
2016-2020 m. vykdyti
50 pasaulio šalių



Galimybes plečiantys projektai



Projektas

Vilniaus universitetas: aukšto našumo skaičiavimo įrenginių telkinys

Infoterminalų paslauga „Swedbank“ bankui Baltijos šalyse

Kritinės IT infrastruktūros priežiūros paslaugos – Norvegijos „Conexus“

Skaitmenizuotas Lietuvos gyventojų ir būstų surašymas 2021 m.

Darbai

Suprojektuota unikali aukšto našumo skaičiavimo įrenginių architektūra.

Pagal kliento poreikius sukurtas technologinis sprendimas. Įdiegta ir prižiūrima daugiau kaip 800 „Swedbank“ internetinio banko terminalų Baltijos šalyse.

Kritinės IT infrastruktūros priežiūra pagal CIMF V.2 metodologiją inovatyvius technologinius sprendimus pritaikant mokymui.

Sukurta sistema leidžia gyventojų ir būstų surašymą atlikti naudojant 19 pagrindinių valstybės registrų ir informacinių sistemų duomenis.

Nauda

Būsimasis klasteris bus bent 10 kartų našesnis nei dabar naudojamas. Sprendimas suteiks Vilniaus universitetui konkurencinio pranašumo tarp pasaulio mokslo įstaigų.

Banko savitarna prieinama 24/7 principu, geresnis paslaugų prieinamumas klientams, didesnė verslo grąža.

Suteiktos paslaugos leido geriau pritaikyti technologijas mokymui ir lanksčiai įgyvendinti inovatyvius sprendimus, taip sukuriant pridėtinę vertę klientams. Bendradarbiavimas pratęstas iki 2023 m. ir apima ne tik Norvegiją, bet ir Singapūrą.

Lietuvos gyventojų surašymui 2021 m. atlikti pakaks 5 specialistų. Palyginimui, 2011 m. surašymą vykdė 6 tūkst. klausėjų.

Galimybes plečiantys projektai



Projektas

Intuityvus gyventojų pajamų deklaravimas – per kelias minutes

Veiklos valdymo rezultatų ir stebėsenos sistema Lietuvos valstybinei darbo inspekcijai

Italijos laikraščio „La Stampa“ archyvo skaitmeninimas

„Cision“ Jungtinėje karalystėje „Zissor“ programinę įrangą spaudos monitoringui naudoja nuo 2000-ųjų

Darbai

Išplėtotą kompleksinę gyventojų pajamų mokesčio informacinę sistemą (GYPAS)

Įdiegta kokybės valdymo sistema, pagrįsta „Microsoft“ technologijomis

Optiniam simbolių atpažinimui pasitelkta „Zissor“ skaitmeninimo paslauga.

„Zissor“ žiniasklaidos monitoringo programinė įranga pasitelkta indeksuoti laikraščius ir žurnalus.

Nauda

Paprastesnis gyventojų pajamų mokesčio duomenų surinkimas kartu su kitais atnaujinimais leidžia pateikti gyventojų GPM deklaracijas per kelias minutes

Sistema padėjo užtikrinti tinkamą veiklos planavimo ir priežiūros modelio funkcionavimą, taip pat sumažino verslui tenkančią administracinę naštą, nes VDI inicijuojami patikrinimai tapo tiksliniai. Verslo patogumui taip pat sukurtas e. paslaugų portalas.

„Zissor“ paslauga leido automatiškai parengti paveikslėlius, metaduomenis ir specialiai šiam projektui sukurtą XML. Iš 2,1 mln. puslapių, apimančių straipsnius nuo 1867 iki 2010 m. suskaitmeninta daugiau kaip 22 mln. straipsnių.

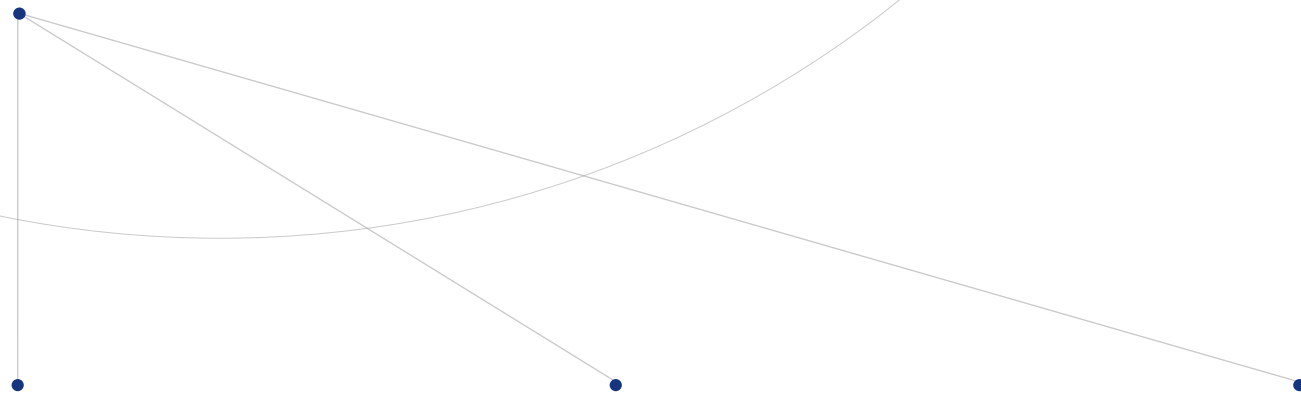
Naudojama įranga suteikia optinio bei straipsnių atpažinimo, metaduomenų ištraukimo, aktualių raktažodžių paieškos ir kitas aktualias galimybes ir yra aktyvi 24/7 principu. Ją naudojant nuo 2000 m. apdorota daugiau kaip 340 mln. puslapių.

NOVIAN

„Novian“ pagrindas – 3 sritys

„Novian“ sujungė 3 sričių patirtį

NOVIAN



NOVIAN | Systems

NOVIAN | Technologies

Zissor
a Novian company

- **Andmevara AS**
Talinas, Estija
- **Acena UAB**
Vilnius, Lietuva

- **Andmevara Services OÜ**
Talinas, Estija
- **Andmevara SRL**
Chişinău, Moldova

Dramenas, Norvegija

„Novian“ grupė sujungė veiklos sritis ir kompetencijas

Sujungimą žymi naujas technologijų bei programavimo sričių įmonių vardas

2020 m. pabaigoje
BAIP tapo „**Novian Technologies**“, o
„Algoritimų sistemos“ – „**Novian Systems**“

Technologijų verslo sritis



Sprendimai ir paslaugos:

- Kritinės IT infrastruktūros projektavimas, diegimas ir priežiūra
- Debesų kompiuterijos strategija ir transformacijos įgyvendinimas
- Duomenų saugojimo, atstatymo ir archyvavimo sprendimai
- Modernios skaitmeninės darbo vietos strategija ir įgyvendinimas
- Tiekimo grandinės ir infrastruktūros gyvavimo ciklo valdymas



Veiklos industrijos:

- Finansų ir draudimo sektorius
- Didmeninė ir mažmeninė prekyba
- Logistika ir sandėliavimas
- ITT
- Energetika
- Gamyba
- Viešasis sektorius
- Mokslo institucijos



Technologijos ir metodologijos:

- Metodologijos: CIMF v.3, „Migritis“
- Technologiniai partneriai:
 - „Dell EMC“, NVIDIA, „Lenovo“, IBM, „Cisco“, „Zabbix“, „Prometheus“, „Oracle“
 - „Microsoft Azure“, „Google Cloud“, „RedHat Openshift“
 - „Commvault“, „Veritas“, „Quantum“
 - „Mobile Iron“, „Solarwinds“, „Kyocera“.

Programavimo verslo sritis

Sprendimai ir paslaugos:

- Informacinių sistemų kūrimas ir priežiūra
- Informacinių sistemų integravimas
- Veiklos procesų skaitmeninimas
- Verslo ir veiklos analitikos sprendimai
- Konsultavimas

Veiklos industrijos:

- e. valdžia
- e. mokesčiai
- Kontroliuojančios institucijos
- e. sveikata
- Aplinkosauga
- „Išmanusis miestas“
- Verslo įmonės
- Mokslo institucijos

Technologijos:

- „Oracle“ / „Java“ ir „Microsoft.NET“ programavimas
- „Low-code“ sprendimai su „Microsoft Power Apps“
- Robotizuotas procesų automatizavimas,
- Didieji duomenys ir veiklos analitika, dirbtinis intelektas

Žiniasklaidos stebėsenos ir skaitmeninimo sritis

Sprendimai ir paslaugos:

- Medijos (spaudos, interneto, transliacijų, socialinių tinklų) monitoringo programinė įranga
- Spausdintų ir/arba skenuotų dokumentų turinio segmentavimo ir skaitmeninimo programinė įranga
- Medijos PDF failų konvertavimas į XML kitiems komunikacijų kanalams

Verslo industrijos:

- Žiniasklaidos stebėjimo paslaugų bendrovės
- Žurnalų ir laikraščių redakcijos
- Nacionaliniai archyvai, bibliotekos

Technologijos:

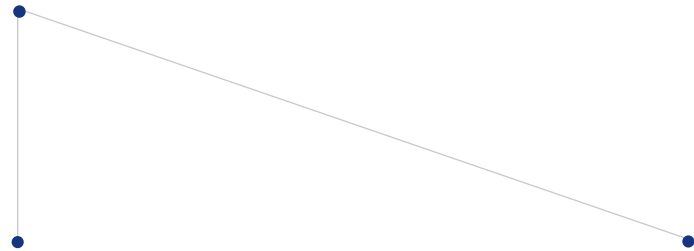
„Zissor“ intelektiniai produktai

NOVIAN

**„Novian“ – verslo ir
viešojo sektoriaus
technologinis partneris**

Koncentracija – į regiono rinkas bei technologines naujoves

Pagrindinės „Novian“ grupės kryptys:



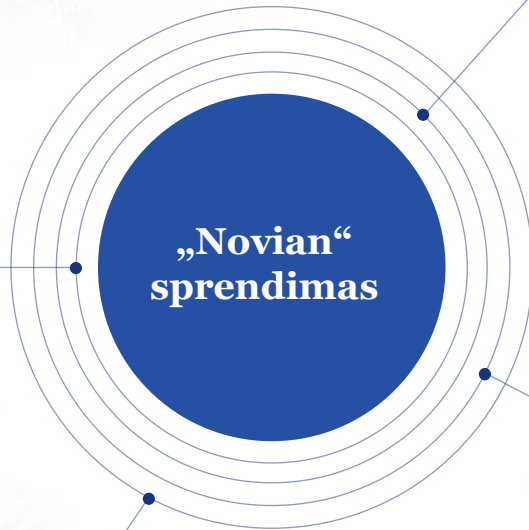
Plėsti grupės įmonių veiklos geografiją pirmenybę teikiant Baltijos ir Skandinavijos šalių rinkoms.

Didinti įmonių kompetenciją aukšto našumo skaičiavimo įrenginių, skaitmeninės transformacijos, didžiųjų duomenų, dirbtinio intelekto srityse.

Paslaugos ir sprendimai integruojami pagal unikalų poreikį

Veršlas

1 • Organizacijos
skaitmenizacijos
poreikis



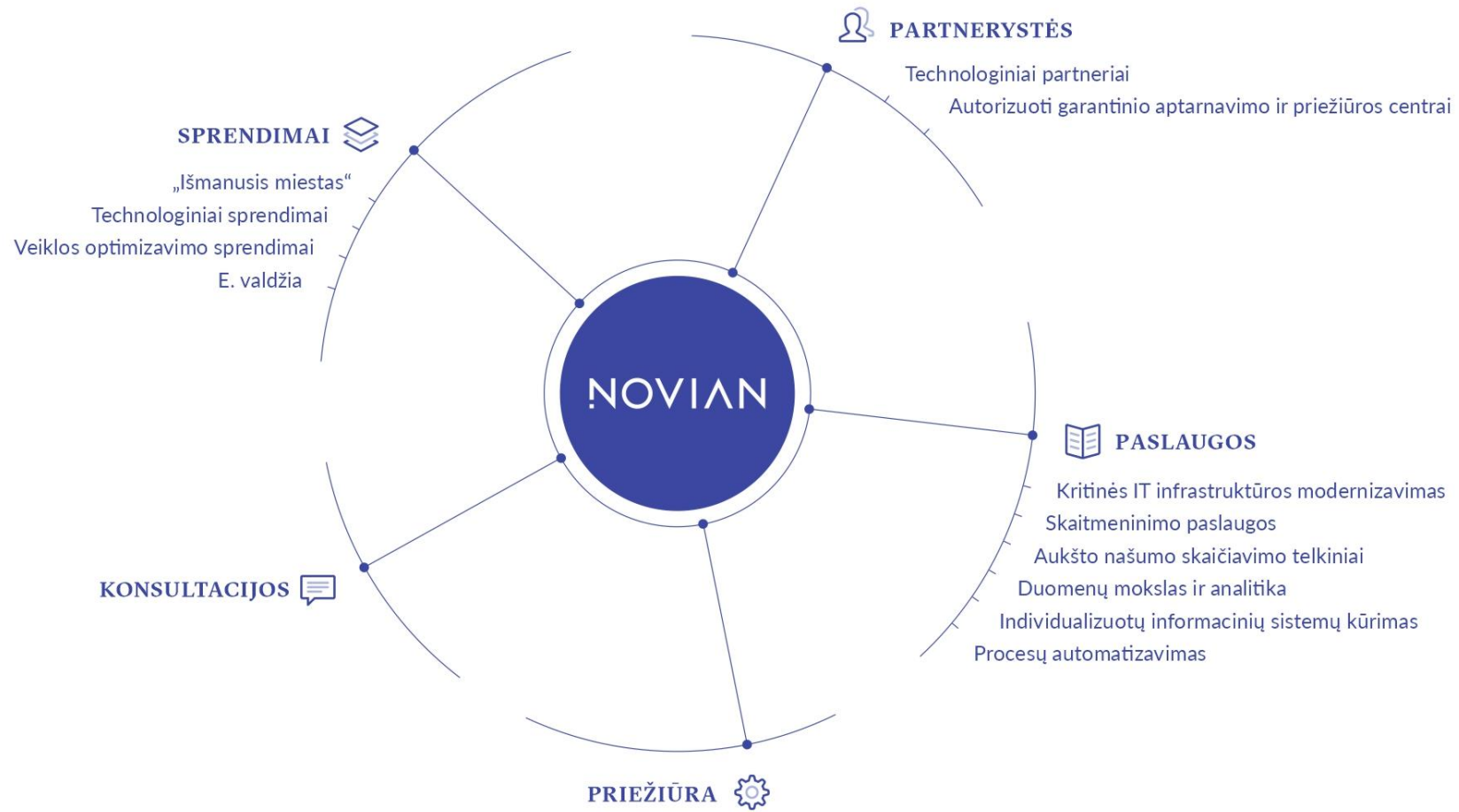
2 • Skaitmeninių
poreikių
analizė

Viešasis sektorius

3 • Efektyviausias
sprendimas

4 • Greitas įgyvendinimas
sujungiant „Novian“
įmonių patirtį ir pajėgas
ir paslaugas

Klientams – daugiau kaip 80 paslaugų ir sprendimų



**Nauja „Novian“ erdvė
internete –
www.novian.lt**

Aċiū