



# Atbalsts digitalizācijai

## LETERA biedru pilnsapulce 31.03.2023



*Aiga Irmeja*  
*Latvijas IT Klasteris/Eiropas Digitālās*  
*inovācijas centra izpilddirektore*



**LETERA.**

# Kāpēc uzņēmumiem vajadzīgas tehnoloģijas?

## Un kāpēc nedarīt?

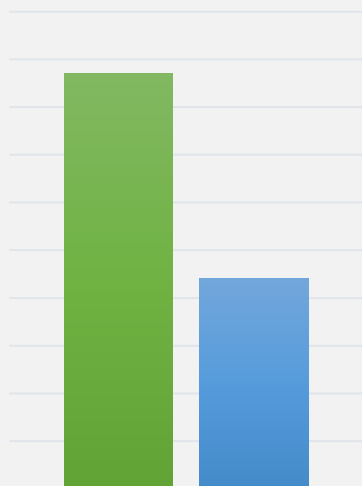
- Nav vadības atbalsta
- Grūti saskatīt ieguvumus (29%)
- Tas ir sarežģīti (26%)
- Pārmaiņas nevienam nepatīk (26%)
- Tas ir dārgi (28%)



Uzņēmumu vadītāji ir pārliecināti, ka digitalizācijas projekti ļauj palielināt ienākumus ([Gartner](#))

**56%**

**87%** no uzņēmumiem ir pārliecināti, ka digitalizācija mainīs viņu nozari, taču **44%** ir gatavi digitālām pārmaiņām. ([Deloitte](#))



## LATVIJAS UZŅĒMUMU PAŠVĒRTĒJUMS\*

Digitāli risinājumi sniegs konkurētspējas priekšrocības



JĀ

NĒ

**46%**

**44%**

Nav plāna, kā finansēt investīcijas

**90%**



\* SKDS/ALTUM

# Eiropas Digitālās Inovācijas centrs (EDIC)

- EDIC izveides mērķis ir veicināt mazo un vidējo uzņēmumu ražošanas procesu, produktu vai pakalpojumu konkurētspēju, izmantojot digitālās tehnoloģijas, nodrošinot piekļuvi tehniskajām zināšanām un eksperimentiem visā Eiropā





## Iekšējo procesu digitalizācija

**ZEMGALE (Jelgava):** [Zemgales Uzņēmējdarbības centrs](#)

Valentina Mengote [valentina.mengote@zpr.gov.lv](mailto:valentina.mengote@zpr.gov.lv)

**VIDZEME (Valmiera/Cēsis):** [Vidzemes uzņēmējdarbības centrs](#)

Laima Engere-Levina [laima.engere@vidzeme.lv](mailto:laima.engere@vidzeme.lv)

**LATGALE (Daugavpils):** [Latgales uzņēmējdarbības centrs](#)

Andris Kucins [andris.kucins@lpr.gov.lv](mailto:andris.kucins@lpr.gov.lv)

**KURZEME (Ventspils):** [Ventspils Augsto tehnoloģiju parks](#)

Eduards Pērkons [eduard.perkons@vatp.lv](mailto:eduard.perkons@vatp.lv)

**RĪGA:** [Latvijas IT Klasteris](#)

Madara Melne [ALTUMgranti@itbaltic.com](mailto:ALTUMgranti@itbaltic.com)

Linda Siliņa [LIAAgranti@itbaltic.com](mailto:LIAAgranti@itbaltic.com)



## Jaunu digitālu produktu/ platformu attīstība

**ZEMGALE (Jelgava):** [Zaļo un viedo tehnoloģiju klasteris](#)

Imants Martinsons [imants@greentechlatvia.eu](mailto:imants@greentechlatvia.eu)

**VIDZEME (Valmiera):** [Valmieras attīstības aģentūra](#)

Matīss Krēsliņš [matiss.kreslins@valmierasnovads.lv](mailto:matiss.kreslins@valmierasnovads.lv)

**LATGALE (Rēzekne):** [Rēzeknes speciālā ekonomiskā zona](#)

Krista Freiberga [rsez@rsez.lv](mailto:rsez@rsez.lv)

**KURZEME I (Ventspils):** [Ventspils Augsto tehnoloģiju parks](#)

Sandra Rožkalne [sandra.rozkalne@vatp.lv](mailto:sandra.rozkalne@vatp.lv)

**KURZEME II (Liepāja):** [Zaļo un viedo tehnoloģiju klasteris](#)

Roberts Gaižutis [roberts@kbi.lv](mailto:roberts@kbi.lv)

**RĪGA:** [Latvijas Digitālais akselerators](#)

Sindija Bārena: [sindija.barena@digitallatvia.lv](mailto:sindija.barena@digitallatvia.lv)

# Eiropas Digitālās inovācijas centri



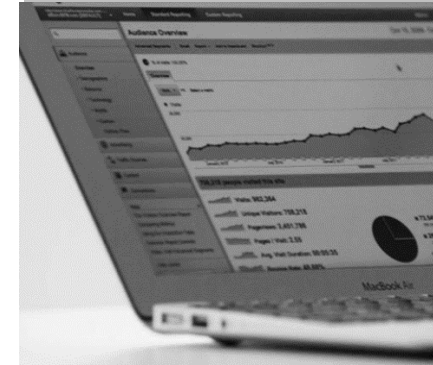
**Primārais kontakts digitālā brieduma tests, ceļa kartes, lai pieteiktos Digitalizācijas atbalsta valsts programmām**



**Ekspertu konsultācijas, mentorings**  
**Finansējuma piesaistes atbalsts**  
**Digitālās prasmes**



**Informatīvi pasākumi, vebināri**  
**Inovāciju ekosistēma un tīklošanās.**  
**Tehnoloģiju iepazīšanas pasākumi**



**Tehnoloģiju izmēģināšana pirms ieviešanas:**  
**Eksperti**  
**Laboratorijas**  
**Demonstrācijas**



**Mākslīgā intelekta izcilības un tehnoloģiju demonstrāciju centrs**

<b>Grants procesu digitalizācijai (LIAA)</b>	Mazais grants 5000 eur un lielais grants: <100.000 eur
<b>Finanšu instrumenti digitalizācijai (ALTUM)</b>	Projektam no 100.000 eur (kapitāla atlaide līdz 35%)
<b>Digitālās prasmes (EDIC, Nozaru asociācijas)</b>	Esošās programmas + jaunas no 2023.Q4
<b>Jaunu produktu izstrāde (Kompetenču centri)</b>	Programma no 2023. Q4
<b>EDIC un Testēšana pirms ieviešanas</b>	Līdz 20 000 euro (80-100%) no 2023. Q3

ANM programmas līdz 2026. gada 30.jūnijam





# Atbalsta saņemšana

Pie EDIC veic  
digitālā brieduma  
testu un saņem  
ceļa karti

Projekta  
īstenošana

Granta apmaksas  
pieprasījums LIAA

ALTUM kapitāla  
atlaides piešķiršana



Pieteikuma iesniegšana  
LIAA/ALTUM, izvērtēšana,  
projekta apstiprināšana

(ALTUM gadījumā – noskaidrot  
bankas gatavību līdzfinansēt  
projektu)

Atkārtots digitālā  
brieduma tests EDIC

Sasniedzamo rādītāju  
pārbaude



# ATBALSTS PROCESU DIGITALIZĀCIJAI



**Mazais grants 5000 eur  
(100%) mazajiem un mikro**

Viegli ieviešami (gatavi) un lietojami risinājumi digitālai izaugsmei un kiberdrošībai  
Īstenošanai 12 mēneši

**Programmas fokusā:  
biznesa procesi**

Kopējais pieejamais  
finansējums 37,5 milj eur

**Liels grants projektiem  
līdz 100.000 eur**

30-60% atbalsta intensitāte

Komersanti, biedrības,  
nodibinājumi, pētniecības un  
zināšanu izplatīšanas organizācijas  
Procesu digitalizācija un  
ieguvumu mērīšana  
Īstenošanai 24 mēneši



Līdzfinansē  
Eiropas Savienība



Finansē  
Eiropas Savienība  
NextGenerationEU



2027  
Nacionālais  
attīstības plāns



Eiropas  
Digitālās inovācijas  
centrs



Atbalstāmais process	Piemēri
Administratīvie procesi	finanses un grāmatvedība, <b>administrācija</b> , <b>dokumentu vadība</b> , projektu vadība, <b>kopdarbība</b> , sistēmu savietojamība
Personāla vadības procesi	cilvēku resursu vadība, darba laika uzskaitē, darba deleģēšana, personāla iesaiste, novērtēšana un motivācija
Pārdošanas procesi	klientu piesaiste, darījumu vadības automatizācija, darījumu atsekošana, e-komercija, digitālais mārketingš, digitālie risinājumi mazumtirdzniecībai, CRM
Resursu pārvaldības procesi	resursu vadība (ERP, noliktavu pārvaldības sistēmas), energoresursu pārvaldība, efektīvāka izmantošana
Datu pārvaldības procesi	<b>datu drošība</b> , datu glabāšana, komunikācijas infrastruktūra
Transports un loģistika	lietu internets, viedie mobilitātes risinājumi, uztveres sistēmas, satiksmes monitorings
Ražošanas un kvalitātes kontroles procesi	ražošanas un biznesa procesu vadības un automatizācijas, kvalitātes kontroles sistēmas, datu sinhronizācija, datu analītika
Operatīvās vadības procesi	biznesa vadība, biznesa un lielo datu analītika, risinājumi vadības lēmumu pieņemšanai, datu automatizācija, sinhronizācija
Stratēģiskā vadība	digitalizācijas (procesu un produktu) un inovāciju attīstības stratēģija



# LIAA grantu programma

## Atbalsts

Gatavie risinājumi, programmatūra

Aparatūra, sensori, iekārtas

Uzstādīšana un pielāgošana

Konsultāciju par konkrēto risinājumu

Konsultācijas par digitalizācijas stratēģisko vadību

Programmatūra un aparatūra, kas uzlabo biznesa procesus

## Netiek atbalstīts

PVN

Kravu iekraušanas, pārvadāšanas un glabāšanas iekārtu iegāde

Standarta biroja tehnika un datortehnika

Esošo sistēmu atbalsts, papildināšana vai pielāgošana (izņemot drošību)

Jau veikti ieguldījumi vai pabeigtas darbības

Nekustamā īpašuma iegāde



## Uzņēmums:

- ✓ Bērnu mēbeļu ražotājs
- ✓ mazais komersants
- ✓ saimniecisko darbību veic Vidzemes statistiskajā reģionā

## LIAA programmas ietvaros:

- ✓ Resursu pārvaldības procesi – resursu vadības sistēmu ERP
- ✓ vaučers līdz 100 000 euro
- ✓ atbalsta intensitāte risinājumiem 60%

# Piemērs

- Problēma**
- Pieaugot pasūtījumu skaitam, ir vajadzība automatizēt vajadzīgo detaļu uzskaiti, izlietojumu, pasūtīšanu ārpakalpojumā (piemēram, skrūves, ko paši neražo).
  - Veidot dažādas atskaites, dinamikas.

## Risinājums

- Resursu vadības sistēma ERP

- Ieguvumi**
- Ar ERP sistēmu uzņēmumam vieglāk plānot savus resursus



# Atbalsta intensitātes

	Sīkais (mikro)	Mazais	Vidējais	Lielais	Biedrības / nodibinājumi	Pētnieciskā/ organizācija
<b>Līdz 5 000 euro, 100%</b>						
<b>Gatavo risinājumu un konsultāciju izmaksas</b>	100%	100%	-	-	-	-
<b>Līdz 100 000 euro, 30%–60%</b>						
Gatavo risinājumu izmaksas						Atbalsta intensitāte tāda pati kā komersantiem, atkarībā no MVK statusa un reģiona
Rīgā un Pierīgā*	50%	50%	40%	30%		
Pārējie reģioni*	60%	60%	50%	40%		
Konsultāciju izmaksas	50%	50%	50%	-		
*Latvijas Republikas statistiskie reģioni (NUTS3)						

# Pieteikuma iesniegšana [business.gov.lv](https://business.gov.lv)

## Pakalpojums «Digitalizācijas grants»

- Sākotnējais digitālā brieduma tests
- Digitālās attīstības ceļa karte
- Pieteikuma forma
- Biedrībām – biedru saraksts/  
nodibinājumiem-dibinātāju lēmums
- *De minimis* veidlapa
- Deklarācija par MVK statusu



Aicinām reģistrēties  
[business.gov.lv](https://business.gov.lv)





# AIZDEVUMS AR KAPITĀLA ATLAIDI UZŅĒMUMU DIGITALIZĀCIJAI

The logo for ALTUM, featuring a stylized blue graphic above the word "altum" in a lowercase, sans-serif font.

**Atbalsts ALTUM aizdevuma  
vai paralēlā aizdevuma  
veidā no 100.000 –  
7.000.000 eur**

Ar iespēju piemērot  
kapitāla atlaidi

Kapitāla atlaide ir Altum  
aizdevuma pamatsummas  
samazinājums pilnā vai daļējā  
apmērā

**Kapitāla atlaide ALTUM  
aizdevumam līdz 35% no  
kopējām izmaksām**

Nepārsniedzot  
1.000.000 eur

**Uz produktivitātes  
pieaugumu vērstās  
investīcijas**

Digitālās transformācijas  
rīkos

# PROJEKTA IZMAKSU STRUKTŪRA

## NOSACĪJUMI

### IEGULDĪJUMI MATERIĀLAJOS AKTĪVOS

#### TEHNIKA UN IEKĀRTAS

- Ja iegādājas no saistītajām personām, tad pārdevējs ir aktīva ražotājs vai oficiālais izplatītājs;
- Cenu aptauja nav jāveic;
- Cenai jābūt pamatotai ar publiski pieejamu informāciju vai iesniedzams pārdevēja individuāli izteikts cenas piedāvājums.

### IEGULDĪJUMI NEMATERIĀLAJOS AKTĪVOS

#### PATENTI, LICENCES, ZINĀTĪBA VAI CITS INTELEKTUĀLAIS ĪPAŠUMS

- Aktīvam jābūt amortizējamam;
- Aktīvi nevar tikt nomāti;
- Papildus pakalpojumi, piemēram, programmas integrācija, var tikt attiecināti tikai, ja tie veido paša aktīva iegādes cenu un ir ietverti vienā līgumā kopā ar aktīva iegādi;
- Nevar iegādāties no saistītām personām;
- Iesniedzami vismaz 3 cenas piedāvājumi.



# ALTUM programma

## Atbalsts

Materiālie aktīvi: tehnika, iekārtas

Būvniecība iegādāto iekārtu uzstādīšanai (<10%)

Nemateriālie aktīvi: programmatūra, patenti, cits IP

Jaunas uzņēmējdarbības vietas izveide

Jaudas palielināšana, produkcijas klāsta paplašināšana

Būtiskas pārmaiņas ražošanas procesos

## Netiek atbalstīts

PVN

Apgrozāmie līdzekļi

Standarta biroja tehnika un datortehnika

Esošo sistēmu atbalsts, papildināšana vai pielāgošana (izņemot drošību)

Jau veikti ieguldījumi vai pabeigtas darbības

Nekustamā īpašuma iegāde un būvniecība (10%<)

# PROJEKTA PIEMĒRS NR.1

## ERP tipa projekta ieviešana (biznesa vadības programmatūra)

1. Licences/programmatūras izmaksas ~30%
2. Konsultācijas/procesu apraksti ~20%
3. Sistēmas izstrāde/pielāgošana ~30%
4. Instrukciju izstrāde, apmācības, citi darbi ~20%

### ATTIECINĀMĀS IZMAKSAS

1. Licences/programmatūras izmaksas\*
2. Gatavas instrukcijas kā intelektuālais īpašums\*\*

\* Attiecināms tikai, ja tiek iegūtas īpašuma tiesības (noma nav attiecināma)

\*\* Attiecināms tikai, ja veido nemateriālā aktīva iegādes cenu

### NEATTIECINĀMĀS IZMAKSAS

- Jebkurš no ārēji saņemtiem pakalpojumiem, kas neveido aktīva iegādes cenu
- Apmācības un citi iekšēji veikti darbi, kuru izmaksas faktiski ir darbinieku atalgojuma attiecināšana

# PROJEKTA PIEMĒRS NR.2

## Automatizētas iekārtas ieviešana

1. Iekārta - 75%
2. Ar iekārtas uzstādīšanu saistītās būvniecības izmaksas – 15%
3. Programmnodrošinājums iekārtai – 5%
4. Apmācības - 5%

### ATTIECINĀMĀS IZMAKSAS

1. Iekārtas izmaksas
2. Ar iekārtas uzstādīšanu saistītās būvniecības izmaksas līdz 10% apmērā
3. Programmnodrošinājums kā materiāls aktīvs, ja iekārta bez tā nav funkcionējoša

### NEATTIECINĀMĀS IZMAKSAS

4. Apmācības, ja tas saņemams kā atsevišķs pakalpojums
5. Būvniecības izmaksas, kas pārsniedz 10% robežu



# Ceļa karte



Vispārīga informācija par uzņēmumu un risināmie izaicinājumi

Konkrētā biznesa procesa identifikācija



Plānotais digitalizācijas projekts –

- Risinājumu apraksts
- kā tas atrisinās biznesa izaicinājumus



Prognozētais termiņš un izmaksas



Ieguvumu apraksts un KPI



# Ko uzņēmumam darīt šodien?

- Skaidra vīzija par to, kādus **procesus** uzņēmums vēlas uzlabot.
- Pārlicināties par **līdzfinansējuma** pieejamību un kapacitāti veikt projektu.
- Pārdomāt **sasniedzamos efektivitātes** rādītājus un ietekmi uz uzņēmuma procesiem kopumā
- Iespējamie **partneri** un risinājumi, konsultācijas ar iespējamo piegādātāju
- Pieteikties **EDIC vai LETERA** konsultācijai



**PĀRCELTS UZ 13.04.2023.**

**PRAKTISKAIS VEBINĀRS**

**Atbalsts uzņēmumu digitalizācijai.**

**Finansējums un pieteikšanās.**

**10.martā, 10:00-12:00**





**Paldies, ka esat daļa no aktīvākās  
Latvijas digitālās komūnas!**

[WWW.EDIC.LV](http://WWW.EDIC.LV)



**Eiropas Digitālās  
inovācijas centrs**

ATTĪSTA LATVIJAS IT KLASTERIS