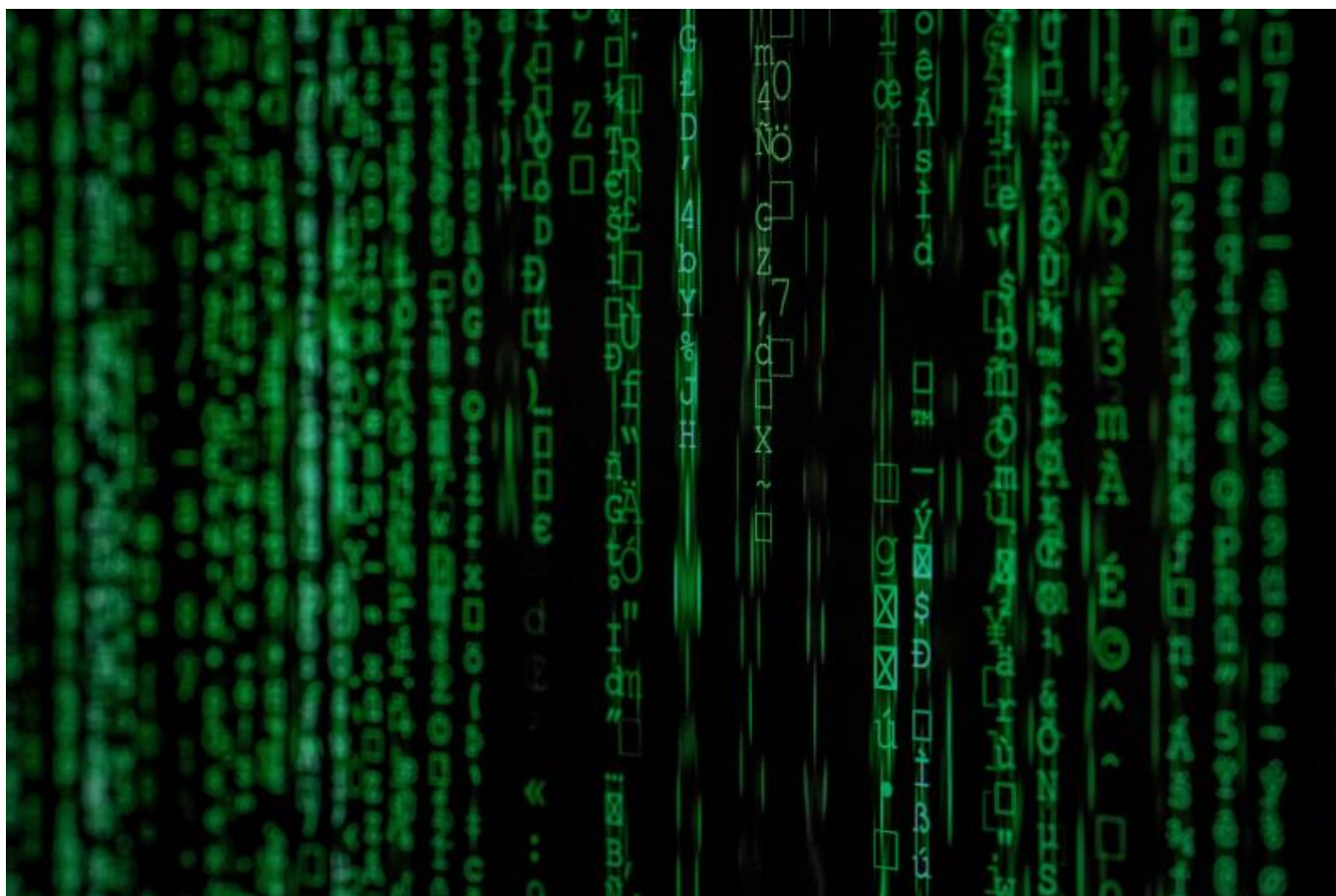


## Blokā-Āde rācā«bai klimata jomā

Eiropas Komisijas mārā-is ir izmantot inovā-cijas blokā-Āu tehnoloģijās, lai palā«dzātu cā«nā«ties pret klimata pārmaiā-ām.



© Markus Spiske from Pexels

### **Blokā-Ādes tehnoloģijas: Digitālās inovācijas klimatrācā«bas veicināšanai**

Blokā-Āde ir spēcīgs instruments, kas var ievārojami uzlabot siltumnā«cefekta gāzu emisiju pārredzamā«bu, pārskatā«bu un izsekojamā«bu. Tas palā«dz uzā-ā-mumiem sniegt precā«zā-kus, ticamā-kus, standartizā-tus un viegli pieejamus datus par oglekā-ā emisijām.

Blokā-Ādi var izmantot, izmantojot viedus lā«gumus, lai labāk aprā-ā-inātu, izsekotu un ziā-otu par oglekā-ā pā«das samazinā-ānu visā vā-rtā«bas ā-ā«dā. Tas var nodroā-ināt tā«lā«tā-ju autentifikā-ciju, reā-laika datu verifikā-ciju un skaidrus datu ierakstus.

Blokā-Ādes tehnoloģijas var pārveidot uzā-ā-mumu individuā-los centienus tā«klā. Un tā var

skaidri noteikt atsevišķu dalībnieku ieguldījumu, lai samazinātu savu oglekļa daļu pārdū. Konkurences gars un tirgus stimuli rada abpusēji izdevīgu situāciju visiem.

Tāro tehnoloģiju jaunuzņēmumiem ļauj ātrā procesā ir izāiroā; a nozāme. Viāi izstrādā blokādes iespājas platformas, kas apvieno visas ieinteresātas personas, tostarp uzņēmumus, valdābu un iedzāvotājus.

Decentralizāta pieeja blockchain nodroāina gan plaā; u, gan dziāumu. Tas iesaistās un āauj ikvienam piedalāties aprāinā. Tas āauj izsekot un ziāot par siltumnācefekta gāzu emisiju samazinājumu visā piegādes ādā, ieskaitot raāotājus, piegādātājus, izplatātājus un patērētājus.

Inovācijas blokāžu tehnoloģijas ir spācāgi faktori, kas veicina kolektāvu rācābu cāā pret klimata pārmaiāām. Atzāstot tāro tehnoloģiju jaunuzņēmumu unikālo vārtābu ā; ajā procesā, ir āoti svarāgi. Publiskie un privātie ieguldāti sāk āemt vārtābu savu unikālo vārtābu.

## Galvenās aktivitātes

Daāi pasākumi, ko ES veic, lai izmantotu blokādi rācābai klimata jomā, ir āādi:

- veicināt tādu blokāžu tehnoloģiju izstrādi un pieāemā; anu, kas ir vispiemārotākās, lai pārvarātu kopproduktu traāādi un stimulātu dalābniekus samazināt savu oglekļa daļu pārdū un atbildēt savai darbābu ietekmi uz sabiedrābu;
- izstrādāt tehnisko palādzābu un investāciju programmas, kas atbalsta uz blokādam balstātas digitālās inovācijas, kuras veicina klimata pārmaiāu mazināā; anu un pielāgoā; anos tā;
- paātrināt uz blokādam balstātus risinājumus, kas izveido tāklu starp piegādātājiem un patērētājiem, pārējot ārupus indivāda, lai iekāutu visas sabiedrābas ieinteresātas personas;
- atbalstāt ilgtspāāga finansājuma iniciatāvas un veicināt blokādes iespājas tehnoloģiju izmantoā; anu klimata pasākumu finansāā; anai, izmantojot zaāā obligācijas, finanā; u tehnoloģiju risinājumus un alternatāvas finansā; anas mehānismus;
- atbalstāt ES valstis un valstu valdābas aāentāras, lai tās sadarbotos uz blokādam balstātu risinājumu izstrādi un pielāgoā; anā, kas atbalsta klimata pasākumus un siltumnācefekta gāzu emisiju samazināā; anu;
- veidot partnerābas ar stratāģiskajiem partneriem, tostarp ANO aāentāram un starptautiskām finanā; u iestādām, piemāram, Pasaules Banku, Eiropas Investāciju banku un Eiropas Rekonstrukcijas un attāstābas banku;
- atbalstāt tāru tehnoloģiju inovācijas ekosistāmas stiprināā; anu Eiropā un uzlabot piekāuvi finansājumam tāru tehnoloģiju jaunuzņēmumiem un maziem un vidājiem uzņēmumiem.

Sekoĳiet jaunumiem un uzziniet vairāk par iespājam piedalāties.

• [Sekojiet Komisijas darbam saistībā ar tehnoloģijām un digitālo @DigitalEU](#)

## Jaunākās ziņas

PRESS RELEASE | 14 -FEB- 2023

[Komisija izveido Eiropas regulatīvo  
ārkārtības bloķēšanas vajadzībām](#)

Šodien Komisija nāca klajā ar Eiropas regulatīvo pastkārtības bloķēšanu jomā. Smilķkastes ir kontrolēta vide, kurā uzņēmumi var pārbaudīt savus produktus un pakalpojumus, sadarbojoties ar attiecīgajiem regulatoriem.

NEWS ARTICLE | 14 -FEB- 2023

[Launch of the European Blockchain Regulatory Sandbox](#)

The European Commission today launched a regulatory sandbox for innovative use cases involving Distributed Ledger Technologies (DLT).

NEWS ARTICLE | 03 -FEB- 2023

[Eiropas Komisija saņem balvu par starptautiskās sabiedriskās politikas sadarbības veicināšanu blokādes tehnoloģiju jomā](#)

Apbalvošanas ceremonijā un Gala pasākumā, ko 31. janvārī Briselē organizēja Starptautiskā uzticamo blokādes tehnoloģiju lietojumprogrammu asociācija (INATBA), Eiropas Komisija saņēma balvu par starptautiskās sabiedriskās politikas sadarbības veicināšanu blokādes tehnoloģiju jomā, pildot INATBA valdības padomdevības struktūras lādāzpriekšdārtāja pienākumus.

NEWS ARTICLE | 23 -FEB- 2022

[Jauni soļi Eiropas blokādes tehnoloģiju pakalpojumu infrastruktūras \(EBSI\) attīstībā](#)

Eiropas blokādes tehnoloģiju pakalpojumu infrastruktūra (EBSI) ir blokādes tehnoloģiju infrastruktūra, ko pašlaik izmācīnā sadarbībā ar Eiropas blokādes tehnoloģiju partnerību (EBP), ko veido 27 ES dalībvalstis, Lihtenšteina un Norvēģija. Pakalpojumu sniedzēju dalība EBSI blokādes tehnoloģiju tīklā ir atkarīga no EBP atļaujas saņemšanas.

[Pārlūkrot @tematu](#)

## LÄ«dzÄ«gs saturs

### Lielais attÄ«ls

[Blockchain stratÄ«Ēija](#)

ES vÄ«las bÄ«t lÄ«deris blokÄ«des tehnoloĒijÄ«, kÄ«stot par inovatoru blokÄ«dÄ« un par mÄ«jvietu nozÄ«mÄ«gÄ«m platformÄ«m, lietojumprogrammÄ«m un uzÄ«mumiem.

### SkatÄ«t arÄ«

[BlokÄ«des finansÄ«Ēana un investÄ«cijas](#)

ES nodrošina finansējumu blokādes pārtniecībai un inovācijai, izmantojot dotācijas un balvas un atbalstot ieguldījumus.

### [Eiropas blokādes pakalpojumu infrastruktūra](#)

Eiropas publiskais sektors veido savu blokādes pakalpojumu infrastruktūru, kurai drēz vajadzētu būt sadarbīgai ar privātā sektora platformām.

### [Blokādes tiesiskais un tiesiskais regulējums](#)

Eiropas Komisija atzēst juridiskās noteikēbas un skaidra regulatēvā reāma noēmi jomās, kas attiecas uz blokādes lietojumprogrammām.

### [Blokādes standarti](#)

Eiropas Komisija aktēvi iesaistēs blokādes standartu kopienē, iesaistoties un cieēji sadarboties ar visām attiecēgajām struktūrām visā pasaulē.

### [Eiropas blokādes partnerēba](#)

Eiropas blokādes partnerēba (EBP) ir iniciatēva, kuras mērēis ir izstrēdēt ES stratēģiju par blokādi un izveidot blokādes infrastruktūru sabiedriskajiem pakalpojumiem.

### [ES blokādes novēroēšanas centrs un forums](#)

ES blokādes novēroēšanas centrs un forums veicina dialogu starp lēmumu pieēmājiem, domu vadētājiem un blokādes kopienē.

## **Citas preces**

### [Zaēa digitālā nozare](#)

Eiropas digitālā pārērtēšanas iet roku rokē ar Eiropas zaēo kursu.

---

**Source URL:** <https://digital-strategy.ec.europa.eu/policies/blockchain-climate-action>