



Valsts digitālās attīstības aģentūra

Alberta iela 10, Rīga, LV-1010, tālr. 67079000, e-pasts pasts@vdaa.gov.lv, www.vdaa.gov.lv

Rīgā

02.03.2026. Nr. 1-5/26/3

APSTIPRINU

Valsts digitālās attīstības aģentūras
direktors Valdis Puskvācietis
(apstiprinājuma datums ir dokumenta
elektroniskās parakstīšanas datums)

Ārvalsts vēlēšanu iecirkņu tehniskā nodrošinājuma prasības

1. Vispārīgās prasības, kas jānodrošina visiem ārvalstu vēlēšanu iecirkņiem

1. Vēlēšanu iecirknī jānodrošina **Dators Nr. 1**, ja iecirknī netiek veikta vēlēšanu zīmju skenēšana, un/vai **Dators Nr. 2**, ja iecirknī paredzēta vēlēšanu zīmju skenēšana. Detalizētās tehniskās prasības datoriem ir noteiktas turpmāk dokumentā.
2. Jānodrošina **interneta pieslēgums** ar datu plūsmas ātrumu ne mazāku par 10 megabitiem sekundē (turpmāk – Mbps) gan lejupielādei, gan augšupielādei.
! Ja tiek izmantots bezvadu pieslēgums (Wi-Fi), tam jābūt aizsargātam ar paroli, neizmantojot papildu lietotāja autentifikāciju tīkla līmenī.
3. **Lietotāja autentifikācijai** jānodrošina vismaz viens kvalificēts paaugstinātas drošības elektroniskās identifikācijas līdzeklis:
 - eParaksts mobile (mobilā lietotne);
 - eID Scan (mobila eID kartes lasītājs);
 - eID Paraksts (ar ID karšu lasītāju);
 - Smart-ID (mobilā lietotne).
4. **Dokumentu elektroniskai parakstīšanai** .edoc formātā jānodrošina vismaz viens no šiem risinājumiem:
 - eParaksts mobile;
 - eID;
 - Smart-ID, ja dokumentu parakstīšana tiek veikta ārpus sistēmas.
5. Diasporas vēlēšanu iecirkņos interneta piekļuve tiks nodrošināta centralizēti, izmantojot drošu tehnisko risinājumu (piemēram, mobilo telefonu), kurā datu plūsma roaming režīmā ir maršrutēta caur Latvijas mobilo sakaru operatora infrastruktūru, nodrošinot publisko IP adresi un izejas punktu Latvijā.

Ieteikumi!

- *Ieteicams savlaicīgi sagatavot vēlēšanu iecirkņa tehnisko nodrošinājumu, tostarp datortehnikas un tīkla konfigurēšanai, nepieciešamo programmatūras risinājumu uzstādīšanu, kā arī tehniskās gatavības un darbības pārbaudi pirms vēlēšanu norises.*
- *Ieteicams savlaicīgi pārbaudīt elektroniskās identifikācijas un parakstīšanas rīku darbību, tostarp lietotāju atjauninājumus un piekļuves derīgumu.*
- *Ieteicams nodrošināt rezerves tehniskos risinājumus (piemēram, alternatīvu interneta pieslēgumu vai rezerves ierīci), lai mazinātu tehnisku traucējumu risku vēlēšanu norises laikā.*

1.1. Datora Nr. 1 tehniskās prasības darbam ar Vēlēšanu platformu

1. Ja tiek izmantots eID vai eParaksts, datoram jānodrošina iespēja ievietot ID karti vai pieslēgt karšu lasītāju.
2. Datora operētājsistēmai jābūt tās ražotāja atbalstītai un regulāri atjaunotai.
3. Datoram jāatbilst pārlūkprogrammas ražotāja noteiktajām ieteicamajām sistēmas prasībām jaunākajai pieejamajai versijai vismaz vienai no šīm interneta pārlūkprogrammām, kas instalēta attiecīgajā datorā:
 - Mozilla Firefox;
 - Google Chrome;
 - Microsoft Edge.
4. Gadījumos, ja tiek izmantots otrs monitors, ierīcei jānodrošina iespēja to pieslēgt, izmantojot vismaz HDMI pieslēgvietu.

2. Ārvalsts vēlēšanu iecirkņa, kurā tiks veikta vēlēšanu zīmju skenēšana, prasības

Lai veiktu vēlēšanu zīmju skenēšanu, iecirknī jābūt nodrošinātam:

- **Skenerim;**
- **USB datu nesējam**, kas satur Vēlēšanu zīmju skenēšanas informācijas sistēmas operētājsistēmu (turpmāk – SKEN IS OS).

2.1. Datora Nr. 2 tehniskās prasības darbam ar SKEN IS OS

Vēlēšanu iecirknī jānodrošina **Dators Nr. 2** darbam ar **SKEN IS OS**, kas atbilst šādām minimālajām tehniskajām prasībām:

Aparatūra:

- Procesors (CPU) ar vismaz 4 fiziskiem kodoliem - ne zemākas veiktspējas kā 8. paaudzes Intel Core i3 vai AMD Ryzen 3;
- Operatīvā atmiņa (RAM) – vismaz 4 GB;
- Vismaz divi brīvi porti:
 - USB-A ports (2.0 vai jaunāks) skenera pieslēgšanai;
 - USB-C ports USB datu nesēja ar SKEN IS OS pieslēgšanai (pieļaujams izmantot arī USB-A portu, taču operētājsistēmas ielāde būs lēnāka).

BIOS un startēšana:

- Datora mātesplatei jānodrošina iespēja BIOS mainīt startēšanas iestatījumus (piem., startēšanas (BOOT) secību, iespēju pārslēgt startēšanas režīmu no UEFI uz Legacy u.c.

darbības) un datora BIOS iestatījumiem jābūt konfigurētiem tā, lai nodrošinātu datora startēšanu (BOOT) no USB datu nesēja.

Tīkls un perifērijas ierīces:

- Interneta pieslēgums ar vadu, bet pieļaujams arī stabils bezvadu interneta pieslēgums, ja tiek nodrošinātas iepriekš minētās prasības attiecībā uz interneta datu plūsmas ātrumu;
- Datorpele ar vadu, ja tiek izmantots portatīvais dators (bezvadu peles izmantotajā USB operētājsistēmā netiek atbalstītas);
- Klaviatūra un pele ar vadu, ja tiek izmantots stacionārais dators (bezvadu peles un klaviatūras izmantotajā USB operētājsistēmā netiek atbalstītas).

Papildu aprīkojums:

- Jānodrošina iespēja pieslēgt papildu monitoru, izmantojot, piemēram, HDMI portu vai USB-C portu;
- Darba vietā jānodrošina vismaz 5 elektrības rozetes, ņemot vērā darbināmā aprīkojuma skaitu.

Lietotāja autentifikācija SKEN IS OS:

Lietotāja autentifikācijai SKEN IS OS jānodrošina vismaz viens no šiem kvalificētajiem paaugstinātas drošības elektroniskās identifikācijas līdzekļiem:

- eParaksts mobile (mobilā lietotne);
- eID Scan (mobilais eID kartes lasītājs);
- Smart-ID (mobilā lietotne).

Nemt vērā!

Datoru Nr. 2, kas paredzēts darbam ar SKEN IS OS, ir atļauts izmantot arī darbam ar Vēlēšanu platformu, aizstājot Datoru Nr. 1, ja tas atbilst Datoram Nr. 1 noteiktajām tehniskajām prasībām!