

BALSIS 2014

Informatīvs materiāls par elektronisko
vēlēšanu rezultātu apkopošanas
sistēmu 2014. gada 24. maija
Eiropas Parlamenta vēlēšanās





Elektroniskā balsu skaitīšanas sistēma BALSIS

Informatīvs materiāls vēlēšanu komisijām



SATURA RĀDĪTĀJS

Ievads.....	6
6 iemesli, lai lietotu elektronisko balsu skaitīšanas sistēmu.....	7
Pašvaldību vēlēšanu komisiju darbinieku uzskati par sistēmu BALSIS 2013.....	8
Balsu skaitīšana, izmantojot sistēmu BALSIS.....	9
Vēlēšanu zīmju šķirošana un skaitīšana pa kandidātu sarakstiem.....	9
Par kandidātiem nodoto balsu skaitīšana.....	10
Protokolā iekļauto ziņu pārbaude.....	11
Balsu skaitīšanas protokola sagatavošana.....	11
Datu pārbaude.....	12
Datu apmaiņa.....	12
Vēlēšanu gaitas žurnāls (VGŽ).....	13
Procesa pārskatāmība.....	13
Vēlēšanu rezultātu pārbaudāmība.....	14
Neuzmanības kļūdas jeb "cilvēciskais faktors".....	14
Vēlēšanu iecirknī veicamās darbības.....	15
Kā skaitīt balsis elektroniski?.....	16
Balsu skaitīšanai nepieciešamais aprīkojums.....	16
Sistēmas galvenais logs.....	16
Balsu skaitīšana iecirknī.....	17
Ieskenēto vēlēšanu zīmju šķirošana pa kandidātu sarakstiem.....	17
Atzīmju "+" un svītrojumu skaitīšana.....	18

Šajā informatīvajā materiālā
iepazīstināsim Jūs ar elektronisko balsu
skaitīšanas sistēmu BALSIS, kuru lieto
vēlēšanu rezultātu apkopošanai un
publicēšanai Latvijā





Sveicināti!

Sistēmas BALSIS pirmsākumi meklējami 2010.gadā, kad 10.Saeimas vēlēšanās to pirmo reizi izmēģinājām trijos Rīgas un divos Valkas novada vēlēšanu iecirkņos. Šī pilotprojekta ietvaros skenējām vēlēšanu zīmes un elektroniski skaitījām par deputātu kandidātu sarakstiem nodotās balsis un deputātu kandidātu saņemtās atzīmes "+" un svītrojumus.

2013.gada pašvaldību vēlēšanās sistēmas BALSIS piedāvāto iespēju skenēt un elektroniski skaitīt vēlēšanu zīmes izmantoja 575 vēlēšanu iecirkņu komisijas 90 pašvaldībās. Esam gandarīti, ka pēc vēlēšanām sadarbībā ar pētījumu centru SKDS veiktajā aptaujā 90% vēlēšanu komisiju darbinieku atzina, ka Centrālajai vēlēšanu komisijai jāturpina attīstīt sistēma BALSIS un arī turpmāk vēlēšanu iecirkņos vēlēšanu zīmes vajadzētu skenēt un skaitīt elektroniski.

2010.gadā sistēmu BALSIS tehniski izstrādāja SIA SOAAR, un kopš tā laika sistēma ir pilnveidota un papildināta. Šobrīd ar tās palīdzību ir iespējams ne tikai skaitīt vēlēšanu zīmes un tajās izdarītās atzīmes, bet arī tiešsaistē sagatavot un iesniegt deputātu kandidātu sarakstus, maketēt vēlēšanu zīmes, skenēt vēlēšanu sarakstus, aizpildīt un sagatavot balsu skaitīšanas protokolus, publicēt vēlēšanu rezultātus internetā.

Gatavojoties 2014.gada Eiropas Parlamenta vēlēšanām, sistēmu BALSIS esam papildinājuši ar jaunumu - Vēlēšanu gaitas žurnālu, uzlabojuši sadaļu "Rezultāti" un izveidojuši jaunu sadaļu "Pārbaude", kas ļaus pārliecināties par to, vai stacionārajās ārstniecības iestādēs un ieslodzījuma vietās saņemtie balsojumi ir līdzskaitāmi.

Sistēma BALSIS nodrošina automatizētu par kandidātu sarakstiem nodoto balsu skaitīšanu un kandidātu saņemto plusu un svītrojumu atpazīšanu, atlasīšanu, apkopošanu un pārbaudi. Tomēr, lai gan sistēmas mērķis ir ātrāka un precīzāka vēlēšanu rezultātu apkopošana, tā nemazina cilvēka lomu un atbildību šajā procesā.

Sistēmas BALSIS uzdevums ir atvieglot vēlēšanu komisiju darbu, palīdzēt izvairīties no neuzmanības un pārrakstīšanās kļūdām, aizpildot balsu skaitīšanas protokolus, un iespējami īsākā laikā apmierināt sabiedrības pieprasījumu pēc informācijas.

Ceru, ka šis nelielais informatīvais materiāls palīdzēs gūt priekšstatu par sistēmu BALSIS.

Lai veiksmē un izturībā vēlēšanu laikā!

Arnis Cimdars
Centrālās vēlēšanu komisijas
priekšsēdētājs



6 IEMESLI, LAI LIETOTU ELEKTRONISKO BALSU SKAITĪŠANAS SISTĒMU

- 

1. Ātrāka rezultātu ieguve. Laiks, kas nepieciešams, lai saskaitītu par viena saraksta deputātu kandidātiem nodotās balsis, samazinās vidēji piecas reizes.
- 

2. Pilnībā pārskatāma atzīmju „+” un svītrojumu skaitīšana par kandidātiem. Gan vēlēšanu komisijas locekļi, gan novērotāji vēlēšanu iecirknī datoru vai projektoru ekrānos var sekot līdzi balsu skaitīšanai.
- 

3. Sistēma uzkrāj visas vēlēšanu iecirkņa komisijas locekļu veiktās darbības. Vēlēšanu komisijai ir iespēja attālināti sekot līdzi balsu skaitīšanai un balsu skaitīšanas protokola aizpildīšanai.
- 

4. Strīda gadījumā var viegli pārliecināties, vai vēlēšanu zīmes un tajās izdarītās atzīmes ir saskaitītas atbilstoši vēlēšanu likuma nosacījumiem. Uzsākot balsu skaitīšanu, visas vēlēšanu zīmes tiek ieskenētas un strīda gadījumā ir iespēja veikt atkārtotu zīmju caurskatīšanu, lai kur Jūs atrastos.
- 

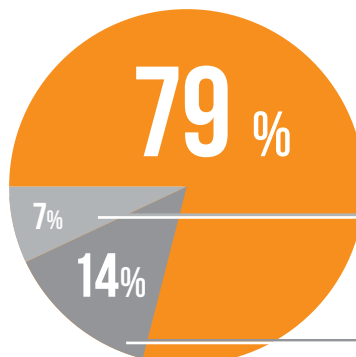
5. Pilnībā automatizēta balsu skaitīšanas protokola sagatavošana. Sistēma uzkrāj balsu skaitīšanas rezultātus un iekļauj šos datus balsu skaitīšanas protokolā. Tas palīdz izvairīties no pārrakstīšanās kļūdām un nodrošina 100% ierakstu precizitāti balsu skaitīšanas protokolā.
- 

6. Automatizēta vēlēšanu rezultātu publicēšana internetā. No vēlēšanu iecirkņiem saņemtos datus sistēma automātiski sagatavo publicēšanai, un iecirkņa vēlēšanu rezultāti ir publiski pieejami jau vēlēšanu naktī.

PAŠVALDĪBU VĒLĒŠANU KOMISIJU DARBINIEKU UZSKATI PAR SISTĒMU "BALSIS 2013"*



Aptaujā
piedalījās
1339
respondenti



vēlēšanu komisiju darbinieku
uzskatīja, ka programma BALSIS
2013 izmantošana ir LIETDERĪGA

grūti pateikt

vēlēšanu komisiju darbinieku
uzskatīja, ka programma BALSIS
2013 izmantošana ir nelietderīga

90%

5%

uzskata, ka
jāturpina BALSIS
izmantošana

uzskata, ka nav
jāturpina BALSIS
izmantošana

Strādājot ar sistēmu BALSIS, vēlēšanu komisiju
darbinieki visbiežāk:

67,4 %

sekoja līdzī balsu skaitīšanai uz ekrāna

56,5 %

datorā skaitīja par kandidātiem
nodotās atzīmes „+” un svītrojumus

37,9 %

skenēja vēlēšanu zīmes

23,5 %

atbildēja uz vēlēšanu iecirkņu
komisijas locekļu neskaidrajiem jautājumiem
par programmu

22,5 %

piedalījās tehnikas sagādāšanā un
uzstādīšanā

BALSIS izmantošana bija lietderīga, jo:

81,5 %

paātrina un atvieglo
balsu skaitīšanu un
apkopošanu

34,4 %

mazāk iespēju
kļūdīties, lielāka precizitāte

13,4 %

visi var sekot līdzī,
kontrolēt, var uzreiz pieņemt
lēmumus

10,4 %

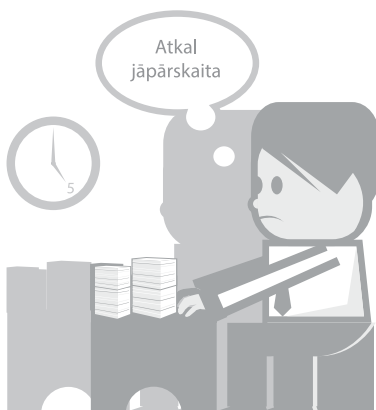
ātrāk, ērtāk saskaitīt
„+” un svītrojumus par
kandidātiem

**„Iecirkņu komisijas bija ļoti
gandarītas par ātro un
vienkāršo procedūru bez
monotonā roku darba” ***

* Aptauja par Centrālās vēlēšanu komisijas elektronisko balsu skaitīšanas programmu “Balsis 2013” (SKDS, 2013.gada septembris – oktobris). Pētījums pieejams www.cvk.lv.

BALSU SKAITĪŠANA, IZMANTOJOT SISTĒMU "BALSIS"

VĒLĒŠANU ZĪMJU ŠĶIROŠANA UN SKAITĪŠANA PA KANDIDĀTU SARAKSTIEM



Pirms. Zīmju skaitīšana bija ļoti laikietilpīga. Vispirms visas derīgās vēlēšanu zīmes sašķiroja pa kandidātu sarakstiem, pēc tam katra saraksta zīmes pārskaitīja divas reizes, bet skaitīšanas rezultātus ierakstīja protokolā. Ja rezultāti nesakrita, skaitīšana bija jāatkārto.



Lietojot BALSIS. Vēlēšanu zīmju šķirošana norit automatizēti. Zīmes nešķiro ar rokām, bet ieskenē sistēmā, kas tās atpazīst, sagrupē pa kandidātu sarakstiem un saskaita. Skaitīšanas rezultātus sistēma saglabā un ieraksta balsu skaitīšanas protokolā.

PAR KANDIDĀTIEM NODOTO BALSU SKAITĪŠANA



Pirms. Katra saraksta vēlēšanu zīmes šķiroja divās grupās - grozītās un negrozītās zīmes. Katras grupas zīmes skaitīja divas reizes, skaitīšanas rezultātus ierakstīja protokolā. Ja rezultāts nesakrita, skaitīšana bija jāatkārto.

Pēc tam katra saraksta grozītājās zīmēs skaitīja par kandidātiem izdarītās atzīmes.

Zīmes sašķiroja trīs grupās - kurās kandidātam pielikta atzīme „+”, kandidāts svītrots vai pretī viņa vārdam nav atzīmes.

Šādi skaitīja katra kandidāta saņemtajās atzīmes, skaitīšanu veica divas reizes. Ja skaitīšanas rezultāti nesakrita, to atkārtoja. Vienas zīmes caurskatīšana aizņēma vidēji 1



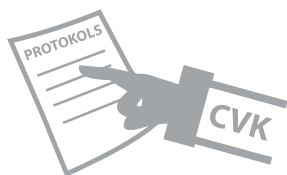
Lietojot BALSIS. Katra saraksta grozītās un negrozītās vēlēšanu zīmes sašķiro un saskaita sistēma BALSIS. Sistēmu izmanto arī, lai skaitītu par kandidātiem izdarītās atzīmes „+” un svītrojumus. Visus skaitīšanas rezultātus sistēma saglabā un iekļauj balsu skaitīšanas protokolā. Vienas zīmes caurskatīšana aizņem vidēji 3,6 sekundes.



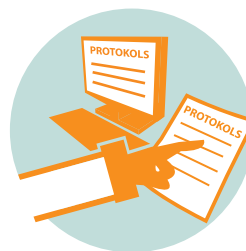
Grozītās vēlēšanu zīmes - zīmes, kurās vēlētājs pretī kāda kandidāta uzvārdam tam paredzētajā vietā izdarījis atzīmi „+” vai svītrojis kandidāta vārdu vai uzvārdu.

Negrozītās vēlēšanu zīmes - zīmes, kurās vēlētāji nav izdarījuši atzīmes „+” un svītrojuši kandidātu vārdus vai uzvārdus.

PROTOKOLĀ IEKĻAUTO ZIŅU PĀRBAUDE



Pirms. Pirms BALSIS ieviešanas protokolu pārbaude aizņēma vairākas nedēļas. Ierakstu pareizību balsu skaitīšanas protokolā pārbaudīja vēlēšanu iecirkņa komisijas priekšsēdētājs, pašvaldības vēlēšanu komisija un Centrālā vēlēšanu komisija.



Lietojot BALSIS. Sistēma BALSIS daļu datu protokolā iekļauj automātiski un pārbauda pamata ierakstu pareizību. Ja sistēma pamana kļūdu iecirkņa komisijas ievadītajos datos, sistēmā parādās paziņojums sarkanā krāsā. Pēc datu apstiprināšanas sistēma ļauj izdrukāt protokolu. Izdrukātais protokols satur drošības kodu, kas ļauj pārliedzināties, ka izdrukātā versija ir tā pati, kas apstiprināta elektroniski.

BALSU SKAITĪŠANAS PROTOKOLA SAGATAVOŠANA



Pirms. Balsu skaitīšanas protokola aizpildīšana aizņēma vidēji 2 stundas. Ja protokolā tika pamanītas aritmētiskas vai pārrakstīšanās kļūdas, tajā bija jāveic labojumi. Piemēram, Rīgas domes vēlēšanās Balsu skaitīšanas protokolā ir vidēji 2500 ailes, un protokols jāaizpilda trīs eksemplāros.



Lietojot BALSIS. Lielāko daļu balsu skaitīšanas protokola aiļu sistēma BALSIS aizpilda automātiski. Protokola sagatavošana drukāšanai aizņem 4-6 sekundes. Protokolu iespējams ērti un bez pārrakstīšanās kļūdām izdrukāt tik eksemplāros, cik nepieciešams. Papildus protokola kopijas iespējams izsniegt novērotājiem vai plašsaziņas līdzekļu pārstāvjiem.

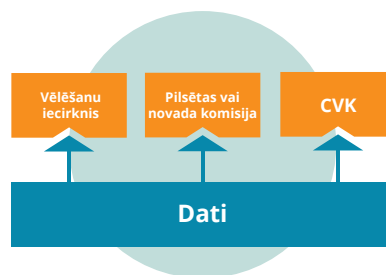


Protokola eksemplārus caurauklo, auklas galus sasien, nostiprina ar uzlīmi, apzīmogo un paraksta, norādot vietu, datumu un cauršūto lapu skaitu. Protokolu paraksta visi iecirkņa komisijas locekļi, kuri piedalās balsu skaitīšanā. Iecirkņa komisijas priekšsēdētājs paraksta un apzīmogo katru protokola lappusi.

DATU PĀRBAUDE

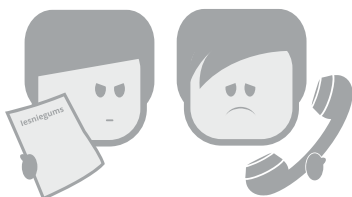


Pirms. Protokolu pa faksu vai e-pastu nosūtīja pilsētas vai novada vēlēšanu komisijai, kas tajā esošās ziņas pārbaudīja, pieskaitīja pārējo pašvaldības iecirkņu rezultātiem un nosūtīja Centrālajai vēlēšanu komisijai. Centrālā vēlēšanu komisija veica gala pārbaudi un apkopojumu. Tādējādi provizorisko vēlēšanu rezultātu pārbaude, apkopošana un publicēšana aizņēma daudzas stundas.

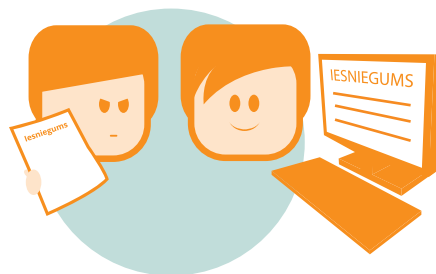


Lietojot BALSIS. Sistēma BALSIS darbojas tiešsaistē, un tajā saglabātie vēlēšanu iecirkņa dati vienlaicīgi ir pieejami gan pilsētas vai novada vēlēšanu komisijai, gan Centrālajai vēlēšanu komisijai. Viena protokola datu pārbaude un publicēšana aizņēma pāris minūtes.

DATU APMAIŅA



Pirms. Provizoriskie vēlēšanu rezultāti, ziņas par nobalsojušo vēlētajū skaitu vai iecirknī reģistrētie iesniegumi republikas pilsētas, novada vai Centrālajai vēlēšanu komisijai tika nodoti pa telefonu, faksu vai e-pastu.



Lietojot BALSIS. Iecirkņa komisija ziņas par vēlētajū aktivitāti, vēlēšanu rezultātus un vēlētajū iesniegumus reģistrē sistēmā BALSIS. Informācija tiešsaistē ir pieejama gan pilsētas un novada vēlēšanu komisijai, gan Centrālajai vēlēšanu komisijai.

VĒLĒŠANU GAITAS ŽURNĀLS (VGŽ)

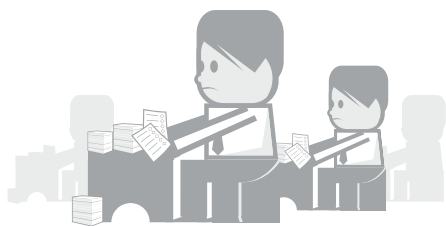


Pirms. VGŽ aizpildīja ar roku, un tajā ierakstītās ziņas paziņoja republikas pilsētas, novada vai Centrālajai vēlēšanu komisijai telefoniski vai pa faksu. Lielā darba apjoma dēļ ne vienmēr bija iespējams savlaicīgi paziņot par svarīgākajiem notikumiem vēlēšanu iecirknī.



Lietojot BALSIS. VGŽ ir sistēmas BALSIS sastāvdaļa un ir saskaņots ar tajā veiktajiem ierakstiem. To ir ērtāk lietot, jo daļu VGŽ lauku aizpilda sistēma BALSIS. Tas palīdz savlaicīgi nosūtīt informāciju pilsētas, novada un Centrālajai vēlēšanu komisijai.

PROCESA PĀRSKATĀMĪBA

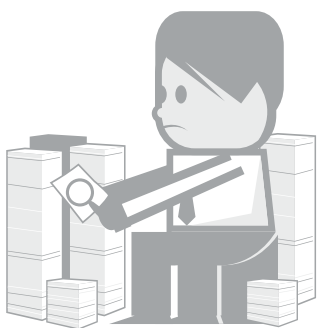


Pirms. Vēlēšanu zīmes vienlaikus skaitīja visi iecirkņa komisijas locekļi. Novērotāju iespējas sekot līdzi balsu skaitīšanai ierobežoja telpas izmērs, apgaismojums, balsu skaitīšanas organizācija.

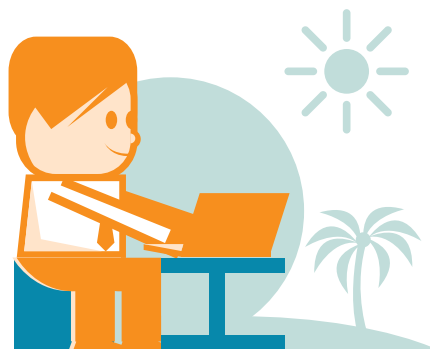


Lietojot BALSIS. Visi procesi — vēlētāju sarakstu un zīmju skenēšana, šķirošana, atzīmju „+” un svītrojumu skaitīšana, kā arī protokola noformēšana, drukāšana un nosūtīšana — tiek attēlota uz vairākiem ekrāniem, no kuriem viens ir vērsts uz iecirkņa komisijas locekli, kas strādā ar sistēmu BALSIS, bet otrs — uz pārējiem komisijas locekļiem un novērotājiem, tādējādi nodrošinot procesa pārskatāmību.

VĒLĒŠANU REZULTĀTU PĀRBAUDĀMĪBA

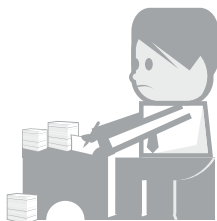


Pirms. Strīda gadījumā, lai pārliecinātos, ka par kandidātiem nodotās atzīmes ir saskaitītas pareizi, bija jāatver iesaiņotie vēlēšanu materiāli. Tas nozīmē, ka bija jāsasauca vēlēšanu iecirkņa komisijas sēde, jāauzicina novērotāji, pašvaldības vēlēšanu komisijas vai Centrālās vēlēšanu komisijas pārstāvji, vēlreiz jāpārskaita kandidātu saņemtās atzīmes un jāaizpilda balsu skaitīšanas protokols.



Lietojot BALSIS. Sistēma BALSIS uzkrāj vēlēšanu iecirknī ieskenētās vēlēšanu zīmes, un strīda gadījumā nav nepieciešams atvērt iesaiņotos vēlēšanu materiālus. Saņemot Centrālās vēlēšanu komisijas atļauju, vēlēšanu komisiju pārstāvji vai novērotāji var caurskatīt vēlēšanu zīmēs esošās atzīmes datorā, lai kur viņi atrastos.

NEUZMANĪBAS KĻŪDAS JEB “CILVĒCISKAIS FAKTORS”

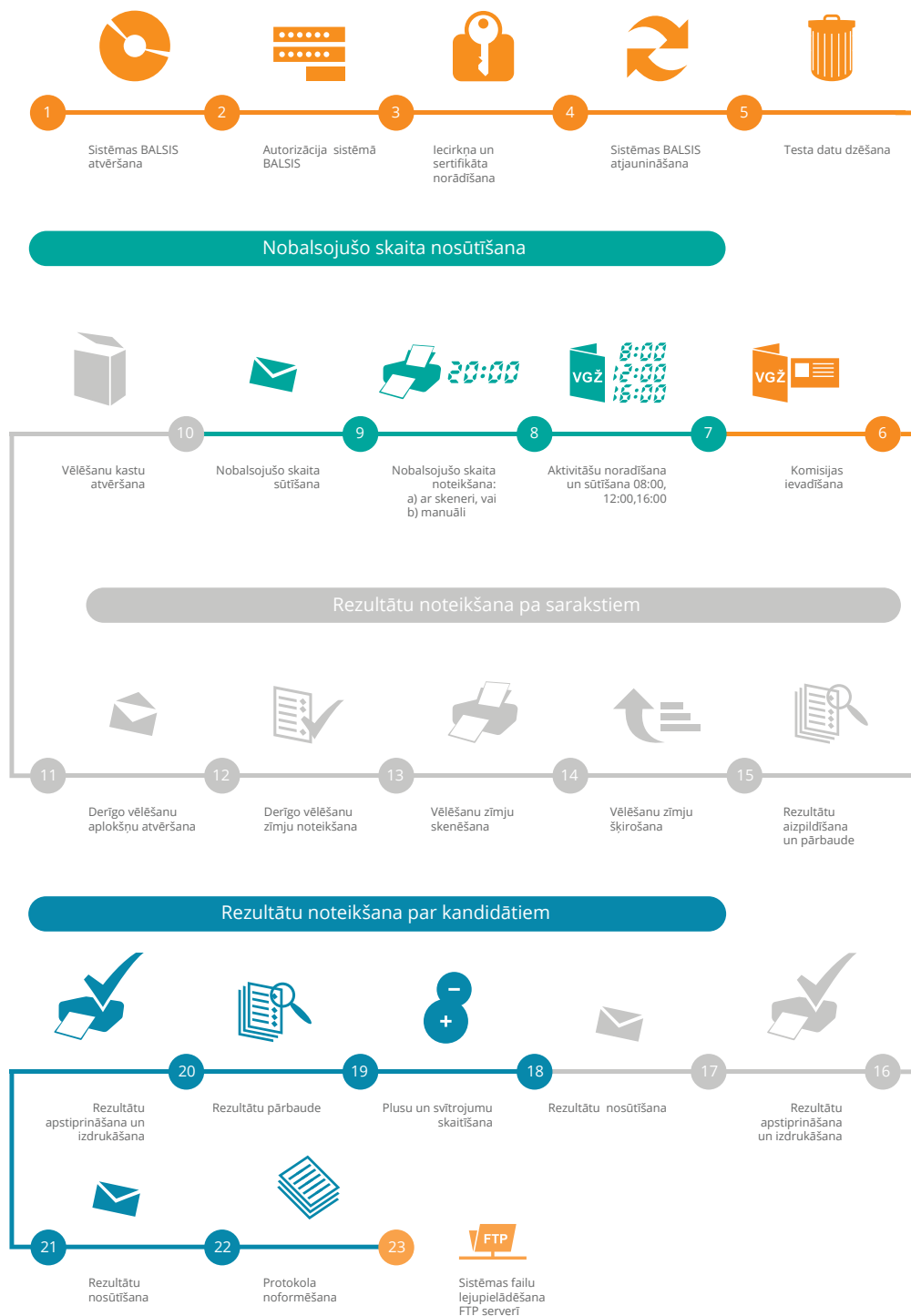


Pirms. Protokolu aizpildīja no balsu skaitīšanas laikā veiktajiem pierakstiem. Līdz ar to pastāvēja iespēja pieļaut neuzmanības un pārrakstīšanās kļūdas daudzo aizpildāmo ailu un noguruma dēļ.



Lietojot BALSIS. Sistēmā BALSIS ir iestrādātas loģiskās datu pārbaudes, kas ziņo par kļūdām datu ievadē. Daļu datu saskaita un protokolā ieraksta sistēma. Tādējādi iespēja pieļaut neuzmanības vai pārrakstīšanās kļūdas ir samazinājusies.

VĒLĒŠANU IECIRKNĪ VEICAMĀS DARBĪBAS



KĀ SKAITĪT BALSIS ELEKTRONISKI?

BALSU SKAITĪŠANAI NEPIECIEŠAMĀIS APRĪKOJUMS



Ātrgaitas skeneris



Dators



Ekrāns



Printeris



Projektors

Balsu skaitīšana ar sistēmu BALSIS ir vienkārša, ērta un pārskatāma. Lai to lietotu, nav vajadzīgas īpašas datorprasmes vai dārga, tikai balsu skaitīšanai paredzēta tehnika. Balsu skaitīšanai nepieciešams ātrgaitas skeneris, dators, printeris, pāris datora ekrāni vai projektorus.

SISTĒMAS GALVENAIS LOGS

Iecirknis

Nr.1000

Skola

Garā iela 5, Vēlēšanu novads

Ievadi datus

Skenēšana

Drukā protokolus

Datu apmaiņa

Lai sāktu darbu ar sistēmu, datorā jāatver BALSIS datne, jāautorizējas un jāizvēlas iecirknis, kuru pārstāvat. Sistēma ļauj ievadīt datus, skenēt vēlētāju sarakstus un vēlēšanu zīmes, drukāt protokolus un apmainīties ar datiem. Katrai no šīm darbībām sistēmā atvēlēta atsevišķa sadaļa.

BALSA SKAITĪŠANA IECIRKNĪ



Pēc vēlēšanu zīmju ieskenēšanas, tās tiek projicētas uz ekrāna, un visi vēlēšanu komisijas locekļi un novērotāji var sekot līdzi balsu skaitīšanai.

IESKENĒTO VĒLĒŠANU ZĪMJU ŠĶIROŠANA PA KANDIDĀTU SARAKSTIEM

Atticis škirot 45

Neizdevās sašķirot 1

☐ Partija A

☐ Partija B

☐ Partija C

☐ Partija D

☐ Partija E

☐ Partija F

☐ Partija G

☐ Partija H

☐ Partija I

Sistēma BALSIS ieskenētās vēlēšanu zīmes atpazīst un sašķiro pa kandidātu sarakstiem. Skaitīšanas ātrums ir vidēji 1000 zīmju vienā stundā. Tās zīmes, kuras sistēma neatpazīst, tiek ievietotas atsevišķā mapē. Par šo zīmju līdzskaitīšanu lemj vēlēšanu komisija.

ATZĪMJU "+" UN SVĪTROJUMU SKAITĪŠANA

EIROPAS PARLAMENTA VĒLĒŠANAS
 2014. gada 24. maijs
Kandidātu saraksta nosaukums

24

1.	Vārds Uzvārds	
2.	Vārds Uzvārds	
3.	Vārds Uzvārds	
4.	Vārds Uzvārds	
5.	Vārds Uzvārds	
6.	Vārds Uzvārds	
7.	Vārds Uzvārds	
8.	Vārds Uzvārds	
9.	Vārds Uzvārds	
10.	Vārds Uzvārds	
11.	Vārds Uzvārds	
12.	Vārds Uzvārds	
13.	Vārds Uzvārds	
14.	Vārds Uzvārds	
15.	Vārds Uzvārds	
16.	Vārds Uzvārds	

8044003

	Plusi	Svītrojumi
1.	Vārds Uzvārds	
2.	Vārds Uzvārds	2
3.	Vārds Uzvārds	3
4.	Vārds Uzvārds	3
5.	Vārds Uzvārds	5
6.	Vārds Uzvārds	6
7.	Vārds Uzvārds	6
8.	Vārds Uzvārds	7
9.	Vārds Uzvārds	
10.	Vārds Uzvārds	
11.	Vārds Uzvārds	2
12.	Vārds Uzvārds	3
13.	Vārds Uzvārds	
14.	Vārds Uzvārds	5
15.	Vārds Uzvārds	6
16.	Vārds Uzvārds	7

Nr.1000
Skola
Garā iela 5, Vēlēšanu novads

PAR KATRU KANDIDĀTU NODOTO BALSU SKAITS

1. Partija A

Nr.pk	Kandidāta vārds uzvārds	Atzīmes	Svītrojumi	Nav atzīmju	Kontroles summa
1.	Vārds Uzvārds	0	0	5	5
2.	Vārds Uzvārds	2	0	3	5
3.	Vārds Uzvārds	3	2	0	5
4.	Vārds Uzvārds	0	2	3	5

Datora ekrānā kāds no vēlēšanu komisijas locekļiem uzskaita vēlēšanu izdarītās atzīmes vēlēšanu zīmē. Iezīmējot atzīmi, sistēma to pieskaita kandidāta saņemtajam atzīmju "+" vai svītrojumu skaitam. Arī šī balsu skaitīšana tiek projicēta uz ekrāna, un tai var sekot līdzi visi klātesošie.



Vēlēšanu zīmes aizpildīšanas kārtība paredz, ja vēlētajš atbalsta kāda kandidāta ievēlēšanu, vēlēšanu zīmē tam paredzētajā vietā izdarāma atzīme "+", bet, balsojot pret kandidāta ievēlēšanu, kandidāta vārds vai uzvārds jāsvītiro. Citas atzīmes, ko vēlētaji izdara vēlēšanu zīmēs, nav līdžskaitāmas.

Vārds Uzvārds



~~Vārds Uzvārds~~



LĪDZSKAITĀMAS

NELĪDZSKAITĀMAS

**Novēlam veiksmīgi sagatavoties
Eiropas Parlamenta vēlēšanām!
Uz drīzu tikšanos!**





Centrālās vēlēšanu komisijas uzzīņu tālrunis: **67049999**

Centrālās vēlēšanu komisijas interneta mājaslapa: **<http://www.cvk.lv>**



@cvk_zinas