

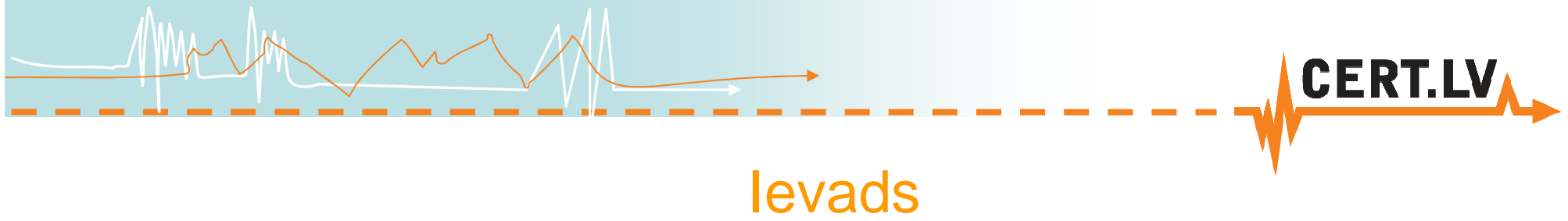
*“Informācijas drošības izpratnes programma”
darbinieku vispārējā apmācības plāns*

A decorative graphic consisting of a large, irregular shape with a blue-to-teal gradient. It contains two horizontal lines: a white one above an orange one. Both lines have a heartbeat-like waveform in the middle section and end in arrows pointing to the right.

Daugavpils Universitāte, Daugavpils, 2012.gada 31.oktobris
Egils Stūrmanis, CERT.LV

Saturs

- Ievads
- Tiesiskais regulējums
- Internets skaitļos
- Drošības jēdziens un teorija
- Informācijas aizsardzība ikdienā
- Datoru ētika
- Biroja ētika
 - Sociālā inženierija
 - Rīcība drošības incidenta un pārkāpumu gadījumos



- Informācijas sabiedrības veidošanās



Tiesiskais regulējums Latvijas Republikā

- Latvijas Republikas Satversmes 96.pants;
 - “Ikvienam ir tiesības uz **privātās dzīves, mājoņa un korespondences neaizskaramību.**”
- Likumi
 - Fizisko personu datu aizsardzības likums;
 - Valsts informācijas sistēmu likums;
 - Informācijas atklātības likums;
 - Informācijas sabiedrības pakalpojumu likums;
 - **Informācijas tehnoloģiju drošības likums;**
 - **CERT.LV**
 - **MK noteikumi par Kritiskās infrastruktūras drošības pasākumu plānošanu**
 - **MK noteikumi par Elektronisko sakaru tīkla nepārtrauktas darbības nodrošināšanu**

Internets skaitļos

- Ko piedāvā tehnoloģijas,
- Mūsdienu pasaule 60 sekundēs,
- Interneta statistika,
- Datorvīrusi un ļaunprātīga koda programmas (CERT.LV statistika).

Drošības jēdziens un teorija

- Drošības definīcija,
- Informācijas jēdziens,
- Informācijas drošība.
 - Integritāte,
 - Konfidencialitāte,
 - Pieejamība.
- Piemēri:
 - Dezinformācija - integritātes izjaukšana,
 - Informācijas noplūde - konfidencialitātes izjaukšana,
 - Informācijas tehnoloģiju uzbrukumu ieroči - pieejamības izjaukšana.
- Informācijas drošības noteikumu mērķi,
- Informācijas tehnoloģiju drošības pārvaldība iestādē.

Informācijas aizsardzība ikdienā

- Iekšējie normatīvie akti IESTĀDĒ,
- Autentifikācija,
- Pareiza paroles izvēle,
- Autentifikācija un parolu politika IESTĀDĒ,
- Aizsardzība pret datorvīrusiem un ļaunprātīga koda programmām IESTĀDĒ,
- Datu glabāšana un dublēšana IESTĀDĒ
- Konfidenciālas informācijas lietošanas kārtība IESTĀDĒ

Datoru ētika

- Datoru tiesiska lietošana,
- Uzbrucēji virtuālajā vidē,
- Zibatmiņas,
- Viedtālruņi.
- Droša elektroniskā pasta lietošana,
- **Droša elektroniskā pasta lietošana IESTĀDĒ**
- Droša Interneta lietošana darba vietā,
- **Droša Interneta lietošana IESTĀDĒ**
- Droša Interneta lietošana mājās,
- Iespējamais apdraudējums.

Biroja ētika

- Biroja ētika IESTĀDĒ,
- Biroja ētika
 - Disciplīna darba telpās,
 - Komunikācija ar trešajām personām,
 - Sociālā inženierija,
 - Rīcība drošības incidenta un pārkāpumu gadījumos.
- Drošības incidentu pārvaldība IESTĀDĒ.

Paldies par uzmanību!

<http://www.cert.lv>

cert@cert.lv

egils.sturmanis@cert.lv

