

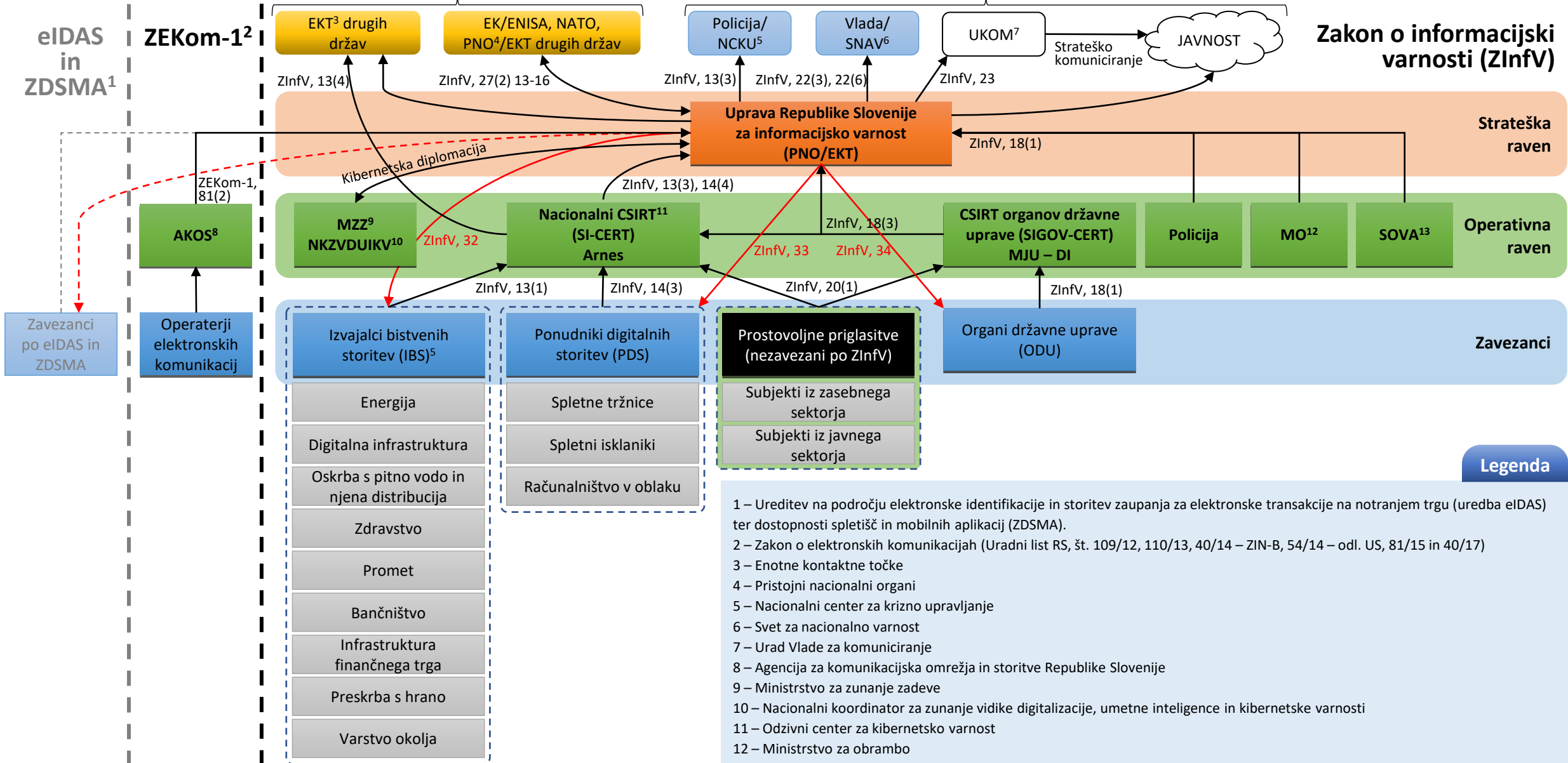
eIDAS
in
ZDSMA¹

ZEKom-1²

MEDNARODNO

NACIONALNO

Zakon o informacijski
varnosti (ZInfV)



Legenda

1 – Ureditev na področju elektronske identifikacije in storitev zaupanja za elektronske transakcije na notranjem trgu (uredba eIDAS) ter dostopnosti spletišč in mobilnih aplikacij (ZDSMA).

2 – Zakon o elektronskih komunikacijah (Uradni list RS, št. 109/12, 110/13, 40/14 – ZIN-B, 54/14 – odl. US, 81/15 in 40/17)

3 – Enotne kontaktne točke

4 – Pristojni nacionalni organi

5 – Nacionalni center za krizno upravljanje

6 – Svet za nacionalno varnost

7 – Urad Vlade za komuniciranje

8 – Agencija za komunikacijska omrežja in storitve Republike Slovenije

9 – Ministrstvo za zunanje zadeve

10 – Nacionalni koordinator za zunanje vidike digitalizacije, umetne inteligence in kibernetске varnosti

11 – Odzivni center za kibernetско varnost

12 – Ministrstvo za obrambo

13 – Slovenska obveščevalno-varnostna agencija

→ / ↔ smer poročanja/obveščanja/komunikacije/nadzora

ZInfV, 13(3) – Določba v zakonu, npr. Zakon o informacijski varnosti, 13. člen, tretji odstavek

Opis sheme nacionalnega sistema kibernetске varnosti

Shema prikazuje nacionalni sistem kibernetске varnosti s povezavami med posameznimi deležniki kot to določa Zakon o informacijski varnosti (ZInfV). Povezave ponazarjajo smeri poročanja, obveščanja, komunikacije ali nadzora. Sistem je razdeljen na tri ravni. Na strateški ravni nastopa Uprava RS za informacijsko varnost (URSIV), ki koordinira organe na operativni ravni sistema ter nadzira zavezance na ravni zavezancev. URSIV na nacionalni ravni sodeluje z organi na operativni ravni, poleg njih pa tudi s Policijo, Nacionalnim centrom za krizno upravljanje, Svetom za nacionalno varnost in Vlado, z Uradom Vlade za komuniciranje, na mednarodni ravni pa kot enotna kontaktna točka s podobnimi organi v drugih državah, z Evropsko komisijo, agencijo EU ENISA in Natom.

Na operativni ravni nastopata odzivna centra za kibernetско varnost nacionalni CSIRT in CSIRT organov državne uprave, varnostno-operativni centri Policije, Ministrstva za obrambo in Slovenske obveščevalno-varnostna agencije, pa tudi Ministrstvo za zunanje zadeve z Nacionalnim koordinatorjem za zunanje vidike digitalizacije, umetne inteligence in kibernetске varnosti. Vlogo nacionalnega CSIRT opravlja SI-CERT pri ARNES, vlogo CSIRT organov državne uprave pa SIGOV-CERT znotraj Direktorata za informatiko na Ministrstvu za javno upravo.

Na ravni zavezancev nastopajo tri skupine zavezancev po ZInfV. Prva skupina so izvajalci bistvenih storitev s področja energije, digitalne infrastrukture, oskrbe s pitno vodo in njeno distribucijo, zdravstva, prometa, bančništva, infrastrukture finančnega trga, preskrbe s hrano ter varstva okolja. Druga skupina so ponudniki digitalnih storitev s področja spletnih tržnic, spletnih iskalnikov in računalništva v oblaku. Tretja skupina so organi državne uprave. Prvi dve skupini incidente priglašata nacionalnemu CSIRT, tretja skupina pa CSIRT organov državne uprave. Oba odzivna centra sprejemata tudi prostovoljne priglasitve incidentov s strani deležnikov, ki niso zavezanci po ZInfV.

Prek Zakona o komunikacijah (ZEKom-1) so v sistem kibernetске varnosti prek sektorskega regulatorja Agencije za komunikacijska omrežja in storitve Republike Slovenije (AKOS) povezani tudi operaterji elektronskih komunikacij.

URSIV po ZInfV izvaja nadzor nad s strani Vlade določenimi izvajalci bistvenih storitev in organi državne uprave ter ponudniki digitalnih storitev. URSIV izvaja tudi nadzor nad zavezanci po Zakonu o dostopnosti spletišč in mobilnih aplikacij (ZDSMA) ter nad zavezanci po ureditvi na področju elektronske identifikacije in storitev zaupanja za elektronske transakcije na notranjem trgu (uredba eIDAS).