



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA JAVNO UPRAVO

Datum: 22. 5. 2017

Enotna metodologija popisovanja informacijskega premoženja in informacijskih sistemov v državni upravi

Različica 1

Enotna metodologija popisovanja informacijskega premoženja in informacijskih sistemov v državni upravi

1 Uvod

Ta dokument je pripravljen na podlagi četrtega odstavka 10. člena Uredbe o informacijski varnosti v državni upravi (Ur. l. RS št. 29/18, v nadaljnjem besedilu: Uredba) in določa enotno metodologijo popisovanja informacijskega premoženja in informacijskih sistemov v državni upravi.

Vsak organ mora prepoznati in popisati svoje informacijsko premoženje in lastne informacijske sisteme. Lastni informacijski sistem je informacijski sistem organa, za katerega pridobitev, razvoj, integracijo, spreminjanje, delovanje, vzdrževanje, varovanje in prenehanje uporabe ter varovanje informacijskih premoženj, ki jih ta informacijski sistem obravnava, je odgovoren ta organ (2. člen Uredbe). Svojemu informacijskemu premoženju in lastnim informacijskim sistemom mora dodeliti skrbnike.

Informacijsko premoženje se mora razvrstiti v varnostne razrede glede na vrednost, pomembnost in občutljivost za nepooblaščen razkritje, spreminjanje ali razpoložljivost. Informacijske sisteme se mora razvrstiti v varnostne razrede v skladu z razvrstitvijo informacijskih premoženj, ki jih ti sistemi hranijo, obdelujejo ali drugače obravnavajo oziroma ščitijo. Merila za uvrščanje informacijskega premoženja in informacijskih sistemov v posamezni varnostni razred se nahajajo v prilogi Uredbe.

2 Popis informacijskega premoženja

Informacijsko premoženje (v nadaljnjem besedilu: IP) so podatki in informacije, ki jih je glede na poslovna in varnostna merila smiselno obravnavati kot celoto (2. člen Uredbe).

Popis informacijskega premoženja mora vsebovati podatke, ki so navedeni v spodnji tabeli:

<i>Podatek</i>	<i>Opis</i>
Identifikacijska oznaka	Kratka oznaka (npr. kratica), s katero se edinstveno identificira IP. Primeri: CRP, RDZ, KD, OS, GK ...
Naziv	Naziv oziroma ime IP. Primeri: Centralni register prebivalstva, Register davčnih zavezancev, Kadrovska evidenca, Dobavitelji, Osnovna sredstva, Glavna knjiga ...
Opis	Kratek opis IP: katere podatke / informacije vsebuje, zakaj se uporablja, zakonska podlaga (če obstaja) ipd.
Skrbnik	Ime osebe (ali naziv delovnega mesta), ki je odgovorna za varovanje in upravljanje IP. Je skrbnik informacijskega sistema (praviloma je to poslovni uporabnik tega sistema), s katerim se primarno obravnava to IP.
Vrsta podatkov	Označi se, če gre za posebne vrste podatkov, ki jih je treba obravnavati v skladu s posebnimi predpisi. Primeri: tajni podatki, osebni podatki, davčna tajnost ...

<i>Podatek</i>	<i>Opis</i>
Klasifikacijska oznaka	Če gre za posebne vrste podatkov, se v to polje vpiše klasifikacijska oznaka v skladu s posebnimi predpisi za to vrsto podatkov.
Varnostni razred zaupnosti	Oznaka varnostnega razreda zaupnosti v skladu z navodili iz priloge Uredbe. Opomba: Če gre za posebne vrste podatkov, se to polje pusti prazno.
Varnostni razred celovitosti	Oznaka varnostnega razreda celovitosti v skladu z navodili iz priloge Uredbe.
Varnostni razred razpoložljivosti	Oznaka varnostnega razreda razpoložljivosti v skladu z navodili iz priloge Uredbe.

3 Popis informacijskih sistemov

Informacijski sistem (v nadaljnjem besedilu: IS) so med seboj odvisni sestavni deli računalniške strojne, programske in komunikacijske opreme, ki je namenjena za obravnavo (zajemanje, procesiranje, predstavitev, hrambo, prenos ipd.) nekega informacijskega premoženja; so tudi med seboj odvisne storitve, ki zagotavljajo strežniške in omrežne vire, vire za hrambo podatkov, vire uporabniške programske opreme ipd.

IS so največkrat namenjeni neposredni podpori poslovnim uporabnikom pri izvajanju poslovnih procesov oziroma funkcij. Skrbniki teh IS so vodje poslovnih organizacijskih enot ali procesov, ki so tudi sicer odgovorni za uspešnost in učinkovitost poslovanja na svojem poslovnem (vsebinskem) področju. Kot IS lahko identificiramo, kadar je primerno, tudi posamezne infrastrukturne sisteme, kot so npr. omrežja, infrastruktura računalništva v oblaku ipd. V takšnih primerih je njihov skrbnik odgovorna oseba iz organizacijske enote za informacijsko tehnologijo.

Informacijske sisteme določimo tako, da zajamemo vse, za poslovanje organa ključne sisteme. Posamezni IS morajo biti jasno razmejeni, njihovo skrbništvo pa dosledno formalno dodeljeno.

Popis informacijskih sistemov mora vsebovati podatke, ki so navedeni v spodnji tabeli:

<i>Podatek</i>	<i>Opis</i>
Identifikacijska oznaka	Kratka oznaka (npr. kratica), s katero se edinstveno identificira IS. Primeri: MFERAC, KR PAN, HKOM ...
Naziv	Naziv oziroma ime IS. Primeri: Enotni računovodski sistem Ministrstva za finance, IS za podporo upravljanju z dokumentarnim gradivom ...
Skrbnik	Ime osebe (ali naziv delovnega mesta), ki je odgovorna za pridobitev, razvoj, integracijo, spreminjanje, delovanje, vzdrževanje, varovanje in prenehanje uporabe tega IS in za njihovo varovanje ter varovanje informacijskih premoženj, ki jih ta IS obravnava. Praviloma je to poslovni uporabnik tega sistema.

Podatek**Opis**

Upravljalvec / upravljavci	Imena oseb ali nazivi organizacijskih enot ali organizacij, ki skrbijo za učinkovito nameščanje, konfiguriranje, integracijo, vzdrževanje, delovanje ter izvajajo druge naloge operativnega upravljanja in varovanje tega IS v skladu z navodili skrbnika tega IS, sprejetimi notranjimi akti organa, operativnimi navodili in sprejetimi standardi na področju informacijske varnosti
Glavne funkcionalnosti	Opis glavnih funkcionalnosti.
Glavne komponente strojne opreme	Opis glavnih komponent strojne opreme (strežniki, delovne postaje, omrežne komponente ...). Opomba: Podrobnost opisa naj ustreza pristopu k obvladovanju tveganj informacijske varnosti.
Glavne komponente programske opreme	Opis glavnih komponent programske opreme (aplikacije, podporno programje, OS ...). Opomba: Podrobnost opisa naj ustreza pristopu k obvladovanju tveganj informacijske varnosti.
Informacijska premoženja	Identifikacijske oznake IP (iz popisa IP), ki se obravnavajo v tem IS.
Varnostni razred zaupnosti	Oznaka varnostnega razreda zaupnosti v skladu z navodili iz priloge Uredbe.
Varnostni razred celovitosti	Oznaka varnostnega razreda celovitosti v skladu z navodili iz priloge Uredbe.
Varnostni razred razpoložljivosti	Oznaka varnostnega razreda razpoložljivosti v skladu z navodili iz priloge Uredbe.

4 Skrbništvo popisov

Organ določi skrbnike popisov informacijskega premoženja in informacijskih sistemov. Popisi se sprotno posodablajo.

Rudi Medved
minister