
**Informacijska tehnologija – Varnostne tehnike – Sistemi upravljanja
informacijske varnosti – Zahteve (vključen popravek SIST ISO/IEC
27001:2013/AC101:2014)**

Information technology – Security techniques – Information security management
systems – Requirements

Technologies de l'information – Techniques de sécurité – Systèmes de
management de la sécurité de l'information – Exigences

ITEH STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[SIST ISO/IEC 27001:2013](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/4bf88d83-133d-4dfb-b7e9-c114e742a7f2/sist-iso-iec-27001-2013)

[https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/4bf88d83-133d-4dfb-b7e9-
c114e742a7f2/sist-iso-iec-27001-2013](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/4bf88d83-133d-4dfb-b7e9-c114e742a7f2/sist-iso-iec-27001-2013)

NACIONALNI UVOD

Standard SIST ISO/IEC 27001 (sl), Informacijska tehnologija – Varnostne tehnike – Sistemi upravljanja informacijske varnosti – Zahteve, 2013, ima status slovenskega standarda in je istoveten mednarodnemu standardu ISO/IEC 27001 (en), Information technology – Security techniques – Information security management systems – Requirements, druga izdaja, 2013-10-01.

Ta standard preklicuje in nadomešča standard SIST ISO/IEC 27001:2010.

NACIONALNI PREDGOVOR

Mednarodni standard ISO/IEC 27001:2013 je pripravil pododbor združenega tehničnega odbora Mednarodne organizacije za standardizacijo in Mednarodne elektrotehniške komisije ISO/IEC JTC 1/SC 27 Varnostne tehnike v informacijski tehnologiji.

Slovenski standard SIST ISO/IEC 27001:2013 je prevod mednarodnega standarda ISO/IEC 27001:2013. Slovenski standard SIST ISO/IEC 27001:2013 je pripravil tehnični odbor SIST/TC ITC Informacijska tehnologija. V primeru spora glede besedila slovenskega prevoda je odločilen izvirni mednarodni standard v angleškem jeziku.

Odločitev za izdajo tega standarda je dne 25. oktobra 2013 sprejel SIST/TC ITC Informacijska tehnologija.

ZVEZA S STANDARDI

SIST ISO/IEC 27000 Informacijska tehnologija – Varnostne tehnike – Sistemi upravljanja informacijske varnosti – Pregled in izrazoslovje

OSNOVA ZA IZDAJO STANDARDA

- privzem standarda ISO/IEC 27001:2013

PREDHODNA IZDAJA

- ISO/IEC 27001:2010, Informacijska tehnologija – Varnostne tehnike – Sistemi upravljanja informacijske varnosti – Zahteve

OPOMBI

- Povsod, kjer se v besedilu standarda uporablja izraz “mednarodni standard”, v SIST ISO/IEC 27001:2013 to pomeni “slovenski standard”.
- Nacionalni uvod in nacionalni predgovor nista sestavni del standarda.

VSEBINA	Stran
Predgovor	4
0 Uvod	5
0.1 Splošno	5
0.2 Združljivost z drugimi standardi za sisteme upravljanja	5
1 Področje uporabe	6
2 Zveza s standardi	6
3 Izrazi in definicije	6
4 Okvir organizacije	6
4.1 Razumevanje organizacije in njenega okvira	6
4.2 Razumevanje potreb in pričakovanj zainteresiranih strank	6
4.3 Določitev obsega sistema upravljanja informacijske varnosti	6
4.4 Sistem upravljanja informacijske varnosti	7
5 Voditeljstvo	7
5.1 Voditeljstvo in zavezanost	7
5.2 Politika	7
5.3 Organizacijske vloge, odgovornosti in pooblastila	7
6 Načrtovanje	8
6.1 Ukrepi za obravnavanje tveganj in priložnosti	8
6.2 Cilji informacijske varnosti in načrtovanje njihovega doseganja	9
7 Podpora	10
7.1 Viri	10
7.2 Kompetentnost	10
7.3 Ozaveščenost	10
7.4 Sporočanje	10
7.5 Dokumentirane informacije	10
8 Delovanje	11
8.1 Načrtovanje in obvladovanje delovanja	11
8.2 Ocenjevanje tveganj informacijske varnosti	11
8.3 Obravnavanje tveganj informacijske varnosti	12
9 Vrednotenje	12
9.1 Spremljanje, merjenje, analiziranje in vrednotenje	12
9.2 Notranja presoja	12
9.3 Vodstveni pregled	13
10 Izboljševanje	13
10.1 Neskladnosti in popravni ukrepi	13
10.2 Nenehno izboljševanje	14
Dodatek A (normativni): Cilji kontrol in kontrole	15
Literatura	27

iTech STANDARD PREVIEW
(standards.itech.ai)

SIST ISO/IEC 27001:2013

<https://standards.itech.ai/catalog/standards/sist/4b88d83-133d-4dfb-b7e9-c114e742a7f2/sist-iso-iec-27001-2013>

c114e742a7f2/sist-iso-iec-27001-2013

Predgovor

ISO (Mednarodna organizacija za standardizacijo) in IEC (Mednarodna elektrotehniška komisija) tvorita specializiran sistem za svetovno standardizacijo. Nacionalni organi, ki so člani ISO ali IEC, sodelujejo pri pripravi mednarodnih standardov prek tehničnih odborov, ki jih za obravnavanje določenih strokovnih področij ustanovi ustrezna organizacija. Tehnični odbori ISO in IEC sodelujejo na področjih skupnega interesa. Pri delu sodelujejo tudi druge mednarodne, vladne in nevladne organizacije, povezane z ISO in IEC. Na področju informacijske tehnologije sta ISO in IEC vzpostavila združeni tehnični odbor ISO/IEC JTC 1.

Mednarodni standardi so pripravljani v skladu s pravili, podanimi v 2. delu Direktiv ISO/IEC.

Glavna naloga tehničnih odborov je priprava mednarodnih standardov. Osnutki mednarodnih standardov, ki jih sprejmejo tehnični odbori, se pošljejo vsem članom v glasovanje. Za objavo mednarodnega standarda je treba pridobiti soglasje najmanj 75 odstotkov članov, ki se udeležijo glasovanja.

Opozoriti je treba na možnost, da je lahko nekaj elementov tega mednarodnega standarda predmet patentnih pravic. ISO in IEC ne prevzemata odgovornosti za prepoznavanje katerih koli ali vseh takih patentnih pravic.

ISO/IEC 27001 je pripravil združeni tehnični odbor JTC ISO/IEC 1 *Informacijska tehnologija*, pododbor SC 27 *Varnostne tehnike IT*.

Druga izdaja preklicuje in nadomešča prvo izdajo (ISO/IEC 27001:2005), ki je tehnično revidirana.

iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

[SIST ISO/IEC 27001:2013](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/4bf88d83-133d-4dfb-b7e9-c114e742a7f2/sist-iso-iec-27001-2013)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/4bf88d83-133d-4dfb-b7e9-c114e742a7f2/sist-iso-iec-27001-2013>

0 Uvod

0.1 Splošno

Ta mednarodni standard je bil pripravljen, da zagotovi zahteve za vzpostavitev, izvajanje, vzdrževanje in nenehno izboljševanje sistema upravljanja informacijske varnosti. Privzem sistema upravljanja informacijske varnosti je strateška odločitev za organizacijo. Na vzpostavitev in izvedbo sistema upravljanja informacijske varnosti organizacije vplivajo potrebe in cilji organizacije, varnostne zahteve, uporabljeni organizacijski procesi ter velikost in struktura organizacije. Vsi ti dejavniki, ki vplivajo na sistem, se bodo po pričakovanjih s časom spreminjali.

Sistem upravljanja informacijske varnosti ohranja zaupnost, celovitost in razpoložljivost informacij z uporabo procesa za obvladovanje tveganj ter zainteresiranim strankam vzbuja zaupanje, da se tveganja ustrezno obvladujejo.

Pomembno je, da je sistem upravljanja informacijske varnosti del procesov organizacije in splošne strukture vodenja in je integriran z njimi ter da je informacijska varnost sprejeta pri zasnovi procesov, informacijskih sistemov in kontrol. Pričakuje se, da bo izvajanje sistema upravljanja informacijske varnosti skladno s potrebami organizacije.

Ta mednarodni standard lahko uporabljajo notranje ali zunanje stranke za ocenjevanje sposobnosti organizacije izpolnjevati lastne zahteve informacijske varnosti.

Vrstni red predstavitve zahtev v tem mednarodnem standardu ne odraža njihovega pomena ali nakazuje vrstnega reda, v katerem naj bi se izvedle. Elementi na seznamu so oštevilčeni zgolj za namene sklicevanja.

Standard ISO/IEC 27000 podaja pregled in izraze sistemov upravljanja informacijske varnosti, pri čemer se sklicuje na skupino standardov za sisteme upravljanja informacijske varnosti (vključno s standardi ISO/IEC 27003^[2], ISO/IEC 27004^[3] in ISO/IEC 27005^[4]) s povezanimi izrazi in definicijami.

0.2 Združljivost z drugimi standardi za sisteme upravljanja

Ta mednarodni standard uporablja strukturo visoke ravni, enake naslove podtočk, enako besedilo, splošne izraze in temeljne definicije iz dodatka SL k Direktivam ISO/IEC, 1. del, konsolidirana priloga ISO, zato ohranja združljivost z drugimi standardi za sisteme upravljanja, ki so sprejeli dodatek SL.

Ta splošni pristop iz dodatka SL bo koristil tistim organizacijam, ki so izbrale vzpostavitev enotnega sistema upravljanja, ki izpolnjuje zahteve iz dveh ali več standardov za sisteme upravljanja.

Informacijska tehnologija – Varnostne tehnike – Sistemi upravljanja informacijske varnosti – Zahteve

1 Področje uporabe

Ta mednarodni standard določa zahteve za vzpostavitev, izvajanje, vzdrževanje in nenehno izboljševanje sistema upravljanja informacijske varnosti v okviru organizacije. Zajema tudi zahteve za ocenjevanje in obravnavanje tveganj informacijske varnosti, ki so prilagojene potrebam organizacije. Zahteve, postavljene v tem mednarodnem standardu, so generične in so namenjene uporabi v vseh organizacijah ne glede na vrsto, velikost ali naravo. Izključevanje katere koli zahteve, določene v [točkah 4](#) do [10](#), ni sprejemljivo, kadar organizacija zagotavlja skladnost s tem mednarodnim standardom.

2 Zveza s standardi

Ta dokument se v celoti ali v delih normativno sklicuje na naslednje dokumente, ki so nepogrešljivi pri njegovi uporabi. Pri datiranih sklicevanjih se uporablja zgolj navedena izdaja. Pri nedatiranih sklicevanjih se uporablja zadnja izdaja navedenega dokumenta (vključno z dopolnili).

ISO/IEC 27000 Informacijska tehnologija – Varnostne tehnike – Sistemi upravljanja informacijske varnosti – Pregled in izrazoslovje

3 Izrazi in definicije

V tem dokumentu so uporabljeni izrazi in definicije, ki so podani v standardu ISO/IEC 27000.

4 Okvir organizacije

4.1 Razumevanje organizacije in njenega okvira

Organizacija mora določiti zunanja in notranja vprašanja, ki so pomembna za njen namen ter vplivajo na njeno sposobnost doseganja pričakovanega(-ih) rezultata(-ov) njenega sistema upravljanja informacijske varnosti.

OPOMBA: Določanje teh vprašanj se nanaša na opredelitev zunanjega in notranjega okvira organizacije iz točke 5.3 standarda ISO 31000:2009⁵.

4.2 Razumevanje potreb in pričakovanj zainteresiranih strank

Organizacija mora določiti:

- zainteresirane stranke, ki so pomembne za sistem upravljanja informacijske varnosti, in
- zahteve teh zainteresiranih strank, ki so pomembne za informacijsko varnost.

OPOMBA: Zahteve zainteresiranih strank lahko vključujejo zahteve zakonodaje in predpisov ter pogodbene obveznosti.

4.3 Določitev obsega sistema upravljanja informacijske varnosti

Organizacija mora določiti meje in uporabnost sistema upravljanja informacijske varnosti za opredelitev njegovega obsega.

Organizacija pri določanju tega obsega upošteva:

- zunanja in notranja vprašanja iz točke [4.1](#),
- zahteve iz točke [4.2](#) ter
- povezave in odvisnosti med aktivnostmi, ki jih izvaja organizacija, in aktivnostmi, ki jih izvajajo druge organizacije.

Obseg mora biti na voljo v obliki dokumentiranih informacij.

4.4 Sistem upravljanja informacijske varnosti

Organizacija mora vzpostaviti, izvajati, vzdrževati in nenehno izboljševati sistem upravljanja informacijske varnosti v skladu z zahtevami tega mednarodnega standarda.

5 Voditeljstvo

5.1 Voditeljstvo in zavezanost

Najvišje vodstvo mora izkazovati sposobnost vodenja in zavezanost v zvezi s sistemom upravljanja informacijske varnosti z:

- a) zagotavljanjem informacijske varnostne politike in postavljanjem ciljev informacijske varnosti, ki so združljivi s strateško usmeritvijo organizacije;
- b) zagotavljanjem vključitve zahtev sistema upravljanja informacijske varnosti v procese organizacije;
- c) zagotavljanjem razpoložljivosti virov, potrebnih za sistem upravljanja informacijske varnosti;
- d) sporočanjem pomena uspešnega upravljanja informacijske varnosti in izpolnjevanjem zahtev sistema upravljanja informacijske varnosti;
- e) zagotavljanjem, da sistem upravljanja informacijske varnosti dosega pričakovani(-e) rezultat(-e);
- f) usmerjanjem in podpiranjem oseb za večjo uspešnost sistema upravljanja informacijske varnosti;
- g) spodbujanjem nenehnega izboljševanja in
- h) podpiranjem drugih pomembnih vodstvenih vlog za izkazovanje svojega voditeljstva v skladu s svojim področjem odgovornosti.

[SIST ISO/IEC 27001:2013](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/4bf88d83-133d-4dfb-b7e9-c114e742a7f2/sist-iso-iec-27001-2013)

5.2 Politika

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/4bf88d83-133d-4dfb-b7e9-c114e742a7f2/sist-iso-iec-27001-2013>

Najvišje vodstvo mora zagotavljati informacijsko varnostno politiko, ki:

- a) ustreza namenu organizacije;
- b) zajema cilje informacijske varnosti (glej točko [6.2](#)) ali zagotavlja okvir za postavljanje ciljev informacijske varnosti;
- c) zajema zavezanost k izpolnjevanju veljavnih zahtev v zvezi z informacijsko varnostjo in
- d) zajema zavezanost k nenehnemu izboljševanju sistema upravljanja informacijske varnosti.

Informacijska varnostna politika mora biti:

- e) na voljo v obliki dokumentiranih informacij;
- f) sporočena znotraj organizacije in
- g) po potrebi na voljo zainteresiranim strankam.

5.3 Organizacijske vloge, odgovornosti in pooblastila

Najvišje vodstvo mora zagotavljati, da so odgovornosti in pooblastila za vloge, pomembne za informacijsko varnost, določeni ter da so sporočeni vsem.

Najvišje vodstvo mora določiti odgovornosti in pooblastila za:

- a) zagotavljanje, da je sistem upravljanja informacijske varnosti skladen z zahtevami tega mednarodnega standarda, in
- b) poročanje najvišjemu vodstvu o delovanju sistema upravljanja informacijske varnosti.

OPOMBA: Najvišje vodstvo lahko določi tudi odgovornosti in pooblastila za poročanje o delovanju sistema upravljanja informacijske varnosti znotraj organizacije.

6 Načrtovanje

6.1 Ukrepi za obravnavanje tveganj in priložnosti

6.1.1 Splošno

Pri načrtovanju sistema upravljanja informacijske varnosti mora organizacija upoštevati vprašanja iz točke 4.1 in zahteve iz točke 4.2 ter določiti tveganja in priložnosti, ki jih je treba obravnavati, da:

- a) zagotovi, da lahko sistem upravljanja informacijske varnosti doseže pričakovane rezultate;
- b) prepreči ali omeji neželene učinke in
- c) doseže nenehno izboljševanje.

Organizacija mora načrtovati:

- d) ukrepe za obravnavanje teh tveganj in priložnosti ter
- e) način, kako
 - 1) vključiti ukrepe v procese svojega sistema upravljanja informacijske varnosti in jih izvajati ter
 - 2) vrednotiti uspešnosti teh ukrepov.

6.1.2 Ocenjevanje tveganj informacijske varnosti

Organizacija mora določiti in uporabiti proces ocenjevanja tveganj informacijske varnosti, da:

- a) vzpostavi in vzdržuje kriterije tveganj informacijske varnosti, ki zajemajo:
 - 1) kriterije za sprejem tveganj in
 - 2) kriterije za izvajanje ocenjevanja tveganj informacijske varnosti;
- b) zagotavlja, da ponovljena ocenjevanja tveganj informacijske varnosti zagotavljajo dosledne, veljavne in primerljive rezultate;
- c) prepozna tveganja informacijske varnosti:
 - 1) uporabi proces ocenjevanja tveganj informacijske varnosti za prepoznavanje tveganj, povezanih z izgubo zaupnosti, celovitosti in razpoložljivosti za informacije v okviru sistema upravljanja informacijske varnosti, in
 - 2) prepozna lastnike tveganj;
- d) analizira tveganja informacijske varnosti:
 - 1) oceni morebitne posledice, do katerih bi prišlo ob uresnitvi tveganj, prepoznanih v točki 6.1.2.c)(1),
 - 2) oceni realno verjetnost pojava tveganj, prepoznanih v točki 6.1.2.c)(1), in
 - 3) določi ravni tveganj;
- e) ovrednoti tveganja informacijske varnosti:
 - 1) primerja rezultate analize tveganj s kriteriji tveganj, postavljenimi v točki 6.1.2.a); in
 - 2) prednostno razvrsti analizirana tveganja za obravnavanje tveganj.

Organizacija mora hraniti dokumentirane informacije o procesu ocenjevanja tveganj informacijske varnosti.

6.1.3 Obravnavanje tveganj informacijske varnosti

Organizacija mora določiti in uporabljati proces obravnavanja tveganj informacijske varnosti za:

- a) izbiro ustreznih možnosti obravnavanja tveganj informacijske varnosti, pri čemer upošteva rezultate ocenjevanja tveganj;
- b) določitev vseh kontrol, ki so potrebne za izvajanje izbranih možnosti obravnavanja tveganj informacijske varnosti;

OPOMBA: Organizacije lahko zasnujejo kontrole po potrebi ali jih opredelijo na podlagi katerega koli vira.
- c) primerjavo kontrol iz gornje točke [6.1.3.b](#)) s kontrolami iz [dodatka A](#) in preverjanje, da nobena potrebna kontrola ni bila izpuščena;

OPOMBA 1: [Dodatek A](#) vsebuje izčrpen seznam ciljev kontrol in kontrol. Uporabniki tega mednarodnega standarda naj upoštevajo [dodatek A](#), da ne spregledajo nobene potrebne kontrole.

OPOMBA 2: Cilji kontrol so posredno vključeni v izbrane kontrole. Cilji kontrol in kontrole, navedeni v [dodatku A](#), niso izčrpani in so morda potrebni dodatni cilji kontrol in kontrole.
- d) pripravo izjave o uporabnosti, ki vsebuje potrebne kontrole (glej točko [6.1.3.b](#)) in c)) ter utemeljitev za vključitev ne glede na to, ali so izvedene ali ne, ter utemeljitev za izključitev kontrol iz [dodatka A](#);
- e) pripravo načrta obravnavanja tveganj informacijske varnosti in
- f) doseganje strinjanja lastnikov tveganj glede načrta obravnavanja tveganj informacijske varnosti ter sprejem preostalih tveganj informacijske varnosti.

Organizacija mora hraniti dokumentirane informacije o procesu obravnavanja tveganj informacijske varnosti.

OPOMBA: Proces ocenjevanja in obravnavanja tveganj informacijske varnosti v tem mednarodnem standardu je usklajen z načeli in splošnimi smernicami iz standarda ISO 31000^[9].

SIST ISO/IEC 27001:2013

6.2 Cilji informacijske varnosti in načrtovanje njihovega doseganja

Organizacija mora vzpostaviti cilje informacijske varnosti za ustrezne funkcije in ravni.

Cilji informacijske varnosti morajo:

- a) biti skladni z informacijsko varnostno politiko;
- b) biti merljivi (če je mogoče);
- c) upoštevati veljavne zahteve informacijske varnosti ter rezultate ocenjevanja in obravnavanja tveganj;
- d) biti sporočeni in
- e) biti posodobljeni, če je to potrebno.

Organizacija mora hraniti dokumentirane informacije o ciljih informacijske varnosti.

Organizacija mora pri načrtovanju doseganja ciljev informacijske varnosti določiti:

- f) kaj bo naredila,
- g) kateri viri bodo potrebni,
- h) kdo bo odgovoren,
- i) kdaj bo delo končano in
- j) kako bodo rezultati ovrednoteni.

7 Podpora

7.1 Viri

Organizacija mora določiti in zagotoviti vire, potrebne za vzpostavitev, izvajanje, vzdrževanje in nenehno izboljševanje sistema upravljanja informacijske varnosti.

7.2 Kompetentnost

Organizacija mora:

- a) določiti potrebno kompetentnost osebe (oseb), ki izvaja(-jo) delo pod njenim nadzorom, ki vpliva na izvajanje informacijske varnosti;
- b) zagotavljati, da so te osebe kompetentne na podlagi primerne izobrazbe, usposobljenosti ali izkušenj;
- c) po potrebi sprejeti ukrepe za zagotavljanje potrebne kompetentnosti ter ovrednotiti uspešnost sprejetih ukrepov in
- d) hraniti ustrezne dokumentirane informacije kot dokaz kompetentnosti.

OPOMBA: Primerni ukrepi lahko na primer zajemajo: zagotavljanje usposabljanja, mentorstvo ali prerazporeditev trenutnih zaposlenih ali najem ali pogodbeno zaposlitev kompetentnih oseb.

7.3 Ozaveščenost

Osebe, ki opravljajo delo pod nadzorom organizacije, morajo poznati:

- a) informacijsko varnostno politiko,
- b) svoj prispevek k uspešnosti sistema upravljanja informacijske varnosti, vključno s koristmi izboljšane delovanja informacijske varnosti, in
- c) posledice neskladnosti z zahtevami sistema upravljanja informacijske varnosti.

7.4 Sporočanje

Organizacija mora določiti potrebo po notranjem in zunanem sporočanju, pomembnem za sistem upravljanja informacijske varnosti, vključno s:

- a) kaj sporoča,
- b) kdaj sporoča,
- c) komu sporoča,
- d) kdo mora sporočati in
- e) procesi, ki vplivajo na sporočanje.

7.5 Dokumentirane informacije

7.5.1 Splošno

Sistem upravljanja informacijske varnosti organizacije mora vključevati:

- a) dokumentirane informacije, ki jih zahteva ta mednarodni standard, in
- b) dokumentirane informacije, ki jih organizacija določi kot potrebne za uspešnost sistema upravljanja informacijske varnosti.

OPOMBA: Obseg dokumentiranih informacij za sistem upravljanja informacijske varnosti se lahko od organizacije do organizacije razlikuje zaradi:

- 1) velikosti organizacije ter njene vrste dejavnosti, procesov, izdelkov in storitev;

- 2) kompleksnosti procesov in njihovih medsebojnih vplivov ter
- 3) kompetentnosti osebja.

7.5.2 Ustvarjanje in posodabljanje

Organizacija mora pri ustvarjanju in posodabljanju dokumentiranih informacij zagotoviti ustrezno:

- a) opredelitev in opis (npr. naslov, datum, avtor ali referenčna številka),
- b) obliko (npr. jezik, različica programske opreme, grafika) in medij (npr. papir, elektronski medij) ter
- c) pregled ter odobritev za ustreznost in zadostnost.

7.5.3 Obvladovanje dokumentiranih informacij

Dokumentirane informacije, ki jih zahtevata sistem upravljanja informacijske varnosti in ta mednarodni standard, se morajo obvladovati, da se zagotovijo:

- a) njihova razpoložljivost in primernost za uporabo, kjer in kadar so potrebne, ter
- b) njihova ustrezna zaščita (npr. pred izgubo zaupnosti, neprimerno uporabo ali izgubo celovitosti).

Za obvladovanje dokumentiranih informacij mora organizacija po potrebi obravnavati naslednje aktivnosti:

- c) razdeljevanje, dostop, pridobivanje in uporabo;
- d) shranjevanje in ohranjanje, vključno z ohranjanjem razločnosti;
- e) obvladovanje sprememb (npr. obvladovanje različic) ter
- f) hranjenje in odstranjevanje.

Dokumentirane informacije zunanjega izvora, ki jih organizacija določi kot potrebne za načrtovanje in delovanje sistema upravljanja informacijske varnosti, so prepoznane kot ustrezne in so nadzorovane.

OPOMBA: Dostop označuje odločitev v zvezi z dovoljenjem samo za ogled dokumentiranih informacij ali z dovoljenjem in pooblastilom za ogled in spremembo dokumentiranih informacij itd.

8 Delovanje

8.1 Načrtovanje in obvladovanje delovanja

Organizacija mora načrtovati, izvajati in obvladovati procese, potrebne za izpolnjevanje zahtev informacijske varnosti ter izvajanje ukrepov, opredeljenih v točki [6.1](#). Organizacija mora izvajati tudi načrte za doseganje ciljev informacijske varnosti iz točke [6.2](#).

Organizacija mora hraniti dokumentirane informacije, dokler se ne prepriča, da so bili procesi izvedeni v načrtovanem obsegu.

Organizacija mora obvladovati načrtovane spremembe in pregledovati posledice nenačrtovanih sprememb, pri čemer mora po potrebi ukrepati, da se ublažijo morebitni negativni učinki.

Organizacija mora zagotoviti, da so procesi, predani v izvajanje zunanjim izvajalcem, določeni in obvladovani.

8.2 Ocenjevanje tveganj informacijske varnosti

Organizacija mora izvajati ocenjevanja tveganj informacijske varnosti v načrtovanih časovnih presledkih ali kadar so predlagane ali nastanejo bistvene spremembe, pri čemer upošteva kriterije, določene v točki [6.1.2.a](#)).