

				Sem vložte název registrované právnické osoby							
Číslo dokumentu: P05				Název dokumentu: Politika řízení změn							
Verze: 1.0		Datum účinnosti: 01.01.2025		Vlastník dokumentu:							
X	Politika		Standard		Postup		Formulář		Registr		Jiné

Historie revizí				
Číslo revize	Datum revize	Změny	Přezkoumal	Vlastník procesu

Schválení			
Jméno	Funkce	Datum	Podpis

<p>Právní upozornění (autorská práva a omezení užití) (C) 2025 Clarysec LLC. All rights reserved.</p> <p>Tento dokument je duševním vlastnictvím společnosti Clarysec LLC. Žádná jeho část nesmí být kopírována, znovu použita, distribuována ani upravována pro komerční nebo implementační účely bez výslovného písemného souhlasu.</p> <p>Neoprávněné použití je přísně zakázáno a může vést k právním krokům.</p> <p>V případě licencování kontaktujte: info@clarysec.com</p>
--

V souladu s normami a právními předpisy

Norma/právní předpis	Článek/ustanovení	Komentář
ISO/IEC 27001:2022	Články 6.1, 5	Řeší opatření k ošetření rizik, řízení přístupu a řízení změn
ISO/IEC 27002:2022	Opatření 8	Zavádí strukturovaný proces řízení změn
NIST SP 800-53 Rev.5	CM-2 až CM-14	Opatření pro řízení konfigurace
GDPR EU	Články 32(1)(b–d), 25; bod odůvodnění 78	Technická a organizační opatření pro bezpečnost systémů a dat v průběhu změn
směrnice EU NIS2	Článek 21(2)(a, b, d, e)	Stanoví řízení rizik změn ICT
nařízení EU DORA	Články 5, 8, 12	Upravuje provozní rizika, rizika ICT a hlášení incidentů
COBIT 2019	BAI06, BAI02, BAI03, DSS01, MEA01, MEA03	Strukturované řízení IT změn, výkonnost, soulad a související požadavky

1. Účel

- 1.1. Tato politika stanoví formální rámec pro zahájení, posouzení, schválení, implementaci a přezkum změn informačních systémů, infrastruktury, aplikací a souvisejících procesů organizace.
- 1.2. Zajišťuje, aby všechny změny byly prováděny řízeným a auditovatelným způsobem s cílem minimalizovat riziko narušení provozu, bezpečnosti nebo regulatorního nesouladu.
- 1.3. Podporuje opatření 8.32 přílohy A normy ISO/IEC 27001:2022 prosazováním bezpečných, dokumentovaných a s riziky sladěných postupů řízení změn.
- 1.4. Tato politika dále zajišťuje dohledatelnost rozhodnutí o změnách a podporuje provozní odolnost při plánovaných i nouzových úpravách.

2. Rozsah

2.1. Tato politika se vztahuje na všechny změny ovlivňující systémy, data a prostředí v rozsahu ISMS, včetně:

- 2.1.1. IT infrastruktury (on-premise, cloud, hybridní prostředí)
- 2.1.2. Produkčního prostředí, předprodukčních prostředí a prostředí pro obnovu po havárii
- 2.1.3. Podnikových aplikací, služeb, API a integrací
- 2.1.4. Konfiguračních nastavení, záplatování systémů, vydání softwaru a migrací systémů
- 2.1.5. Nouzových oprav a projektových nebo plánovaných změn

2.2. Upravuje změny iniciované:

- 2.2.1. Interními pracovníky (IT provoz, vývojáři, vlastníci systémů)
- 2.2.2. Externími dodavateli, poskytovateli řízených služeb (MSP) a dalšími dodavateli a poskytovateli služeb třetích stran
- 2.2.3. Projektovými týmy při implementaci systémů, upgradech nebo přechodech služeb

2.3. Tato politika se nevztahuje na:

- 2.3.1. Dočasná testovací a vývojová prostředí bez přístupu k produkčním datům
- 2.3.2. Osobní konfigurace uživatelů (řešeno v dokumentu Zásady přípustného užívání)

2.3.3. Změny systémů mimo hranice řízení organizace, pokud neovlivňují integrovaná aktiva nebo povinnosti vyplývající ze souladu

3. Cíle

- 3.1. Zajistit, aby všechny změny byly před provedením přezkoumány, schváleny, otestovány a zdokumentovány.
- 3.2. Udržet dostupnost systémů, integritu dat a kontinuitu služeb během činností souvisejících se změnou i po jejich dokončení.
- 3.3. Vyžadovat pro všechny typy změn definovanou klasifikaci změn, plány návratu do původního stavu a hodnocení rizik.
- 3.4. Umožnit transparentní rozhodování a eskalaci prostřednictvím strukturované správy a řízení.
- 3.5. Podporovat připravenost na audit prostřednictvím dohledatelných záznamů o změnách a přezkumu po implementaci.
- 3.6. Prosazovat oddělení povinností a snižovat riziko neoprávněných nebo konfliktních změn v kritických systémech.

4. Role a odpovědnosti

4.1. Vrcholové vedení

- 4.1.1. Schvaluje Politiku řízení změn a zajišťuje její soulad se strategickými cíli a regulatorními povinnostmi.
- 4.1.2. Schvaluje programy změn s vysokým dopadem nebo napříč funkcemi v rámci dohledu nad správou a řízením.
- 4.1.3. Přiděluje nezbytné zdroje a rozpočet na nástroje pro řízení změn a školení pracovníků.

4.2. Poradní výbor pro změny

- 4.2.1. Přezkoumává a schvaluje standardní a významné změny a zajišťuje odpovídající vyhodnocení rizik, dopadů a závislostí.
- 4.2.2. Validuje plány návratu do původního stavu, výsledky testů, komunikaci se zainteresovanými stranami a harmonogram.
- 4.2.3. Je složen z vlastníků systémů, zástupců bezpečnosti, IT provozu, zástupců businessu a zástupců compliance.
- 4.2.4. Může delegovat rozhodnutí o nízkorizikových nebo nouzových změnách za dokumentovaných podmínek.

[... Oddíly 4.3–8 nejsou součástí tohoto náhledu. Pro přístup k úplnému obsahu zakupte celý dokument. ...]

9. Požadavky na přezkum a aktualizaci

9.1. Spouštěče přezkumu a četnost

9.1.1. Tato politika musí být přezkoumána každoročně nebo při:

- 9.1.1.1. Významných změnách IT nebo infrastruktury
- 9.1.1.2. Významných incidentech souvisejících s neúspěšnými nebo neoprávněnými změnami
- 9.1.1.3. Regulatorních aktualizacích nebo nových právních povinnostech souvisejících se změnami
- 9.1.1.4. Implementaci nových nástrojů nebo platforem CMS

9.2. Proces přezkumu Politiky řízení změn

9.2.1. Manažer změn povede proces přezkumu ve spolupráci s:

- 9.2.1.1. IT, bezpečností a provozem
- 9.2.1.2. Interním auditem a řízením rizik

9.2.1.3. Zástupci Poradního výboru pro změny

9.2.2. Aktualizace musí být přezkoumány a schváleny vrcholovým vedením a Řídicím výborem pro bezpečnost informací.

9.2.3. Znovu vydané verze musí být sledovány v registru dokumentů a oznámeny dotčeným stranám, včetně opětovného potvrzení seznámení podle potřeby.

9.3. Řízení dokumentů a správa verzí

9.3.1. Všechny verze musí obsahovat:

9.3.1.1. ID politiky, název a stupeň klasifikace

9.3.1.2. Vlastníka a historii revizí

9.3.1.3. Přehled změn a datum účinnosti

9.3.1.4. Schvalovací pravomoc

9.3.2. Archivované verze musí být uchovávány v souladu s Politikou uchovávání dokumentů (minimálně 3 roky).

10. Související politiky a vazby

10.1. Tato politika je přímo propojena s následujícími politikami a podporuje jejich uplatňování:

10.1.1. P1 – Politika informační bezpečnosti: Stanoví požadavek na formální bezpečnostní opatření a odpovědnost na úrovni procesů, včetně správy a řízení změn.

10.1.2. P2 – Politika rolí a odpovědností v oblasti správy a řízení: Definuje schvalovací pravomoci a oddělení povinností relevantní pro schvalování změn a dohled.

10.1.3. P4 – Politika řízení přístupu: Zajišťuje, aby přístupová oprávnění osob provádějících změny a osob provádějících jejich přezkum odpovídala zásadě minimálních oprávnění.

10.1.4. P6 – Politika řízení rizik: Zajišťuje, aby všechny změny podléhaly odpovídajícímu vyhodnocení rizik a strategiím zmírnění.

10.1.5. P33 – Politika monitorování auditu a souladu: Upravuje validaci a auditní přezkum záznamů řízení změn a porušení.

10.2. Tyto politiky společně umožňují obhajitelný, dohledatelný a bezpečný životní cyklus řízení změn v rámci ISMS.

11. Referenční normy a rámce

11.1. ISO/IEC 27001:2022

11.1.1. Článek 6.1 – Opatření k řešení rizik a příležitostí: Tato politika podporuje identifikaci, vyhodnocení a řízení rizik souvisejících se změnou.

11.1.2. Článek 5.15 – Řízení přístupu: Zajišťuje, aby přístup během změn byl řízený a dohledatelný.

11.1.3. Opatření 8.32 přílohy A – Řízení změn: Tato politika plně implementuje požadavek na řízení změn zařízení pro zpracování informací a systémů plánovaným a řízeným způsobem.

11.2. ISO/IEC 27002:2022 – Opatření 8

11.2.1. Posiluje implementaci strukturovaného procesu řízení změn včetně klasifikace změn, schvalování, testování, návratu do původního stavu a dokumentace.

11.3. NIST SP 800-53 Rev.5

11.3.1. Rodina CM (CM-1 až CM-14): Tato politika je úzce sladěna s opatřeními řízení konfigurace, včetně výchozích konfigurací (CM-2), řízení změn konfigurace (CM-3), analýzy bezpečnostních dopadů (CM-4) a omezení přístupu (CM-5).

11.3.2. Rodina AU (AU-2, AU-6, AU-12): Mechanismy protokolování a auditu uvedené v této politice podporují dohledatelnost událostí a přezkum souladu u činností souvisejících se změnami.

11.3.3. RA-3, RA-5: Hodnocení rizik vyvolaná změnami a skeny zranitelností jsou začleněny do procesu vyhodnocení změn.

11.3.4. PM-11 (Definice poslání/obchodních procesů): Zajišťuje, aby při změnách byla zachována kontinuita činností a provozní cíle.

11.4. GDPR (2016/679)

11.4.1. Článek 32(1)(b–d): Tato politika podporuje požadavek na přiměřená technická a organizační opatření k zajištění bezpečnosti dat, zejména během systémových změn.

11.4.2. Článek 25 – Ochrana údajů již od návrhu a jako výchozí nastavení: Zajišťuje, aby změny ovlivňující osobní údaje začleňovaly ochranu soukromí a bezpečnost do návrhu i nasazení.

11.4.3. Bod odůvodnění 78: Vyžaduje, aby správci údajů zavedli mechanismy – například politiky řízení změn – k zajištění průběžné důvěrnosti, integrity a odolnosti systémů zpracování.

11.5. směrnice NIS2 (2022/2555)

11.5.1. Článek 21(2)(a, b, d, e): Stanoví technická a organizační opatření pro řízení rizik ICT, včetně rizik vznikajících v důsledku systémových změn, aktualizací softwaru a úprav infrastruktury.

11.6. nařízení DORA (2022/2554)

11.6.1. Článek 5 – Rámec správy a řízení a vnitřních kontrol: Tato politika prosazuje zásady řízení provozních rizik navázané na změny a aktualizace ICT.

11.6.2. Článek 8 – Rámec řízení rizik ICT: Stanoví, že finanční subjekty musí řídit všechny změny ovlivňující systémy ICT v rámci strukturovaných procesů řízení změn – což tato politika odráží svými požadavky na klasifikaci, testování, návrat do původního stavu a dokumentaci.

11.6.3. Článek 12 – Hlášení incidentů: Zajišťuje, že neúspěšné změny vedoucí k narušení ICT jsou dohledatelné, zdokumentované a v relevantních případech oznamované.

11.7. COBIT 2019

11.7.1. BAI06 – Řízené IT změny: Tato politika přímo naplňuje cíle BAI06 tím, že zavádí strukturované workflow pro schvalování změn, posouzení dopadů, komunikaci a testování.

11.7.2. BAI02 – Řízená definice požadavků a BAI03 – Řízená identifikace a tvorba řešení: Zajišťují, aby změny vycházející z obchodních potřeb byly přezkoumány a implementovány bezpečným způsobem.

11.7.3. DSS01 – Řízený provoz: Podporuje průběžnou integritu systémů během provádění změn.

11.7.4. MEA01 a MEA03 – Monitorování, vyhodnocování a posuzování výkonnosti a souladu: Umožňuje průběžný dohled nad účinností Politiky řízení změn a jejím uplatňováním.