

Jak Safetica pomáhá splnit ISO/IEC 27002

ISO/IEC 27002 je průmyslový standard pro zavedení systému řízení bezpečnosti dat. Stanovuje více než **100 praktických doporučení**, která vám pomohou v zabezpečení vaší organizace.

Pokud je dodržujete, **snížíte riziko úniku cenných obchodních dat**, které vás mohou stát nejen spoustu peněz a starostí, ale i důvěru vašich zákazníků.

Splnění tohoto standardu zahrnuje i fyzické kroky, jako např. zabezpečení pracoviště, ale naprostou většinu požadavků **zvládnete jen pomocí vhodného software** a změnou souvisejících organizačních procesů.

A právě software Safetica vám pomáhá např. ochránit osobní údaje, zaznamenává veškeré události a hlásí vám jakýkoliv bezpečnostní incident. Nestačí však jen okamžitě reagovat na bezpečnostní incidenty. Je důležité jim i předcházet. **Se Safetica dokážete obojí.** A ještě mnohem víc.

Co vyžaduje ISO/IEC 27002:2013		Jak Safetica pomůže
5 Politiky bezpečnosti informací		
5.1 Koncept bezpečnosti informací	5.1.1 Politiky bezpečnosti informací	Bezpečnostní politiky
6 Organizace bezpečnosti informací		
6.1 Interní organizace	6.1.1 Role a odpovědnost v bezpečnosti informací	Uživatelské účty
	6.1.2 Oddělení povinností	Uživatelské účty
6.2 Mobilní zařízení a práce na dálku	6.2.1 Politika pro mobilní zařízení	Správce zařízení
7 Bezpečnost lidských zdrojů		
7.2 Během pracovního vztahu	7.2.1 Odpovědnost vedoucích zaměstnanců	DLP, Supervisor
8 Řízení aktiv		
8.1 Odpovědnost za aktiva	8.1.1 Soupis aktiv (částečně)	Monitorování souborů, DLP protokol
	8.1.3 Přijatelné užití aktiv	Bezpečnostní politiky v informativním režimu
8.2 Klasifikace informací	8.2.1 Klasifikace informací	Označování dat, Datové kategorie
	8.2.2 Značení informací (částečně)	Označování dat, Datové kategorie
	8.2.3 Manipulace s aktivy	DLP, Supervisor
8.3 Zacházení s médii	8.3.1 Správa vyměnitelných médií	Správce zařízení, Bezpečnostní politiky
	8.3.3 Fyzický přenos médií	Šifrování

9 Řízení přístupu

9.1 Požadavky na řízení přístupu	9.1.1 Politika řízení přístupu	Bezpečnostní politiky, Hlídní disků
	9.1.2 Přístup k sítím a síťovým zařízením	Správa webů
9.2 Řízení přístupu uživatelů	9.2.2 Stanovení uživatelského přístupu	DLP, Supervisor
	9.2.6 Změna nebo odebrání přístupových práv	Odstranění bezpečnostních klíčů
9.4 Řízení přístupu k operačnímu systému a aplikacím	9.4.1 Omezení přístupu k informacím	DLP, Supervisor
	9.4.4 Užití privilegovaných nástrojů	Správa aplikací
	9.4.5 Řízení přístupu ke zdrojovým kódům	DLP

10 Kryptografie

10.1 Kryptografická opatření	10.1.2 Správa klíčů	Bezpečnostní klíče
------------------------------	---------------------	--------------------

12 Řízení komunikací a řízení provozu

12.1 Provozní postupy a odpovědnosti	12.1.3 Řízení kapacit (částečně)	Auditor – např. sledování aplikací a souborů
12.2 Ochrana před malware	12.2.1 Opatření na ochranu proti škodlivým programům	Správa aplikací
12.4 Zaznamenávání a monitorování	12.4.1 Zaznamenávání událostí (částečně)	Aktivita uživatelů, Informace o uživateli
	12.4.2 Ochrana vytvořených záznamů	Šifrování komunikace, Uložení v databázi, DLP
	12.4.3 Zaznamenávání činnosti správců systému	Safetica záznamy, Protokoly o přístupu

13 Bezpečnost komunikací

13.1 Řízení síťové bezpečnosti	13.1.1 Síťová opatření (částečně)	DLP, Auditor
13.2 Přenos informací	13.2.1 Politiky a postupy při přenosu informací	DLP
	13.2.2 Dohody o výměně informací	Označování souborů, Bezpečnostní politiky, Šifrování
	13.2.3 Elektronické zasílání zpráv (částečně)	Šifrování, DLP

14 Nákup, vývoj a údržba systémů

14.1 Bezpečnostní požadavky informačních systémů	14.1.1 Analýza a specifikace bezpečnostních požadavků	Auditor
14.3 Testovací údaje	14.3.1 Ochrana testovacích údajů	DLP

16 Zvládání bezpečnostních incidentů

16.1 Zvládání bezpečnostních incidentů a kroky k nápravě	16.1.2 Nahlašování bezpečnostních incidentů	Reporty, Varování
	16.1.7 Shromažďování důkazů	Safetica záznamy

18 Soulad s požadavky

18.1 Soulad s právními normami a smluvními požadavky	18.1.2 Ochrana duševního vlastnictví	Shoda se zákony
	18.1.3 Ochrana záznamů	DLP
	18.1.5 Regulace kryptografických opatření (částečně)	Bezpečnostní klíče, Šifrování