

STN	Systémy prenosu vesmírnych údajov a informácií Audit a certifikácia dôveryhodných digitálnych úložísk	STN ISO 16363 31 0591
------------	--	---

Space data and information transfer systems. Audit and certification of trustworthy digital repositories

Systèmes de transfert des informations et données spatiales. Audit et certification des référentiels numériques de confiance

Übertragungssysteme für Weltraumdaten und Informationen. Audit und Zertifizierung vertrauenswürdiger digitaler Archive

Táto norma obsahuje slovenskú verziu normy ISO 16363: 2012.

This standard includes the Slovak version of ISO 16363: 2012.

118401

Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR, 2014

Podľa zákona č. 264/1999 Z. z. v znení neskorších predpisov sa môžu slovenské technické normy rozmnožovať a rozširovať iba so súhlasom Úradu pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR.

Národný predhovor

Citované normy

ISO 9000: 2005 zavedená v STN EN ISO 9000: 2006 Systémy manažérstva kvality. Základy a slovník (ISO 9000: 2005) (01 0300)

ISO 9001 zavedená v STN EN ISO 9001: 2009 Systémy manažérstva kvality. Požiadavky (ISO 9001: 2008) (01 0320)

ISO 9004 zavedená v STN EN ISO 9004: 2010 Manažérstvo trvalého úspechu organizácie. Prístup na základe manažérstva kvality (ISO 9004: 2009) (01 0320)

ISO 10007: 2003 zavedená v STN ISO 10007: 2005 Systémy manažérstva kvality. Návod na manažérstvo konfigurácie (01 0304)

ISO 14721: 2003 nahradená ISO 14721: 2012 zavedená v STN ISO 14721: 2014 Systémy prenosu vesmírnych údajov a informácií. Otvorený archívny informačný systém (OAIS). Referenčný model (31 0592)

ISO 13527: 2010 dosiaľ nezavedená

ISO 15489-1: 2001 dosiaľ nezavedená

ISO 15489-2: 2001 dosiaľ nezavedená

ISO 15889: 2011 dosiaľ nezavedená

ISO 21961: 2003 dosiaľ nezavedená

ISO/IEC 27001 zavedená v STN ISO/IEC 27001: 2006 Informačné technológie. Zabezpečovacie techniky. Systémy manažérstva informačnej bezpečnosti. Požiadavky (36 9789)

ISO/IEC 27005 zavedená v STN ISO/IEC 27005: 2012 Informačné technológie. Bezpečnostné metódy. Riadenie rizík informačnej bezpečnosti (36 9789)

Vypracovanie normy

Spracovateľ: Univerzitná knižnica v Bratislave, Michalská 1, Ing. Alojz Androvič, PhD.

Technická komisia: TK 69 Terminológia. Informácie a dokumentácia

**Systémy prenosu vesmírnych údajov a informácií
Audit a certifikácia dôveryhodných
digitálnych úložísk**

ISO 16363
Prvé vydanie
2012-02-15

ICS 49.140

Predhovor

ISO (Medzinárodná organizácia pre normalizáciu) je celosvetová federácia národných normalizačných organizácií (členov ISO). Na medzinárodných normách zvyčajne pracujú technické komisie ISO. Každý člen ISO, ktorý sa zaujíma o predmet, pre ktorý sa vytvorila technická komisia, má právo byť zastúpený v tejto technickej komisii. Na práci sa zúčastňujú aj medzinárodné vládne alebo mimovládne organizácie, s ktorými ISO nadviazala pracovný styk. ISO úzko spolupracuje s Medzinárodnou elektrotechnickou komisiou (IEC) vo všetkých záležitostiach normalizácie v elektrotechnike.

Medzinárodné normy sa navrhujú podľa pravidiel uvedených v smerniciach ISO/IEC, v časti 2.

Hlavnou úlohou technických komisií je príprava medzinárodných noriem. Návrhy medzinárodných noriem prijaté technickými komisiami sa rozosielajú členom ISO na hlasovanie. Vydanie medzinárodnej normy si vyžaduje súhlas najmenej 75 % z hlasujúcich členov.

Je potrebné venovať pozornosť tej možnosti, že niektoré ustanovenia tohto dokumentu môžu byť predmetom patentových práv. ISO nie je zodpovedná za identifikáciu týchto ľubovoľných alebo všetkých patentových práv.

Normu ISO 16363 pripravil Poradný výbor pre systémy prenosu vesmírnych údajov a informácií (CCSDS) (angl. Consultative Committee for Space Data Systems) (ako CCSDS 652.0-M-1, september 2011) a prijala ju (nezmenenú, okrem zmien uvedených v kapitole 2 tejto medzinárodnej normy) technická komisia ISO/TC 20 *Letectvo a kozmické dopravné prostriedky*, subkomisia SC 13 *Systémy prenosu vesmírnych údajov a informácií*.

1 Predmet normy

Táto medzinárodná norma definuje odporúčanú prax na posudzovanie dôveryhodnosti digitálnych úložísk. Je použiteľná na celú škálu digitálnych úložísk. Túto medzinárodnú normu možno použiť ako základ na certifikáciu.

Rozsah a oblasť používania sa ďalej podrobne opisujú v článkoch 1.1 a 1.2 priloženej publikácie CCSDS.

koniec náhľadu – text ďalej pokračuje v platenej verzii STN