

Fyzická bezpečnost

Pro potřeby výpočtu bodových hodnot zabezpečených oblastí, v nichž se nachází části informačního systému, komunikačního systému nebo samostatného elektronického zařízení obsahující v sobě nosiče informací, které pro uchování informace nepotřebují trvalé připojení ke zdroji elektrické energie, se použijí následující hodnoty parametru S1.

S1

Tabulka č. 1: Bezpečnostní ekvivalent parametru S1	
Hodnota S1	Popis autentizace subjektu systému
0	bez autentizace*
1	identifikace jménem a autentizace heslem a systém ani data nejsou šifrovaná
2	identifikace jménem a autentizace heslem zaslaným jiným kanálem a systém ani data nejsou šifrovaná
2	autentizace předmětem s osobním identifikačním číslem (PIN) a systém ani data nejsou šifrovaná
2	autentizace pomocí biometrických charakteristik a systém ani data nejsou šifrovaná
2	identifikace jménem a autentizace heslem a celý systém nebo data jsou šifrovaná**
3	identifikace jménem a autentizace heslem zaslaným jiným kanálem a celý systém nebo data jsou šifrovaná**
3	autentizace předmětem s osobním identifikačním číslem (PIN) a celý systém nebo data jsou šifrovaná**
3	autentizace pomocí biometrických charakteristik a celý systém nebo data jsou šifrovaná**
4	autentizace předmětem s šifrovaným*** obsahem s osobním identifikačním číslem (PIN) a systém ani data nejsou šifrovaná
4	autentizace předmětem s šifrovaným*** obsahem s osobním identifikačním číslem (PIN) a přenosem a systém ani data nejsou šifrovaná
5	autentizace předmětem s šifrovaným*** obsahem s osobním identifikačním číslem (PIN) a celý systém nebo data jsou šifrovaná**
5	autentizace předmětem s šifrovaným*** obsahem s osobním identifikačním číslem (PIN) a přenosem a celý systém nebo data jsou šifrovaná**
* pouze pro samostatná elektronická zařízení	
** způsob a mechanismus šifrování dat vyplývá z projektové bezpečnostní dokumentace	
*** kryptografické mechanismy pro šifrování předmětu vyplývají z projektové bezpečnostní dokumentace	