



Návod k obsluze a montáži.



Čtečka Z-2 CCID.

DOMTEL s.r.o.

Kotlaska 24/562,
Praha 8 – Libeň
180 00

Obchodní oddělení, prodejna

Tel. +420 266317766
Mob.+420 603218151
e-mail obchod@domtel.cz

Servis, montáže

Mob.: +420 603424352
e-mail: technik@domtel.cz

Základní informace.

Čtečka stolní Z-2 CCID je určena pro bezkontaktní čtení čísel identifikátorů (karty, klíčenky atp.) a jejich přenos přes rozhraní USB do počítače. Je také určena pro zápis dat ze zákaznických aplikací na identifikátor.

Popis.

Čtečka stolní Z-2 CCID je určena pro bezkontaktní čtení čísel identifikátorů (smart karty) MIFARE 13,56 MHz (standard ISO 7816).

Čtečka Z-2 USB má dobrou mechanickou odolnost. Sestává z plastového krytu (ABS) s LED diodou a zástrčky USB. Barva krytu čtečky je černá. Je vhodná do interiéru. Její kompaktní provedení umožňuje snadnou manipulaci. Vestavěná LED dioda indikuje provozní stavy. Součástí balení čtečky je USB propojovací kabel.

Obrázek č.1: Provedení čtečky.



Technické údaje.

Pracovní frekvence: 13,56 MHz.

Typy používaných identifikátorů: Mifare Classic 1K, Mifare Classic 4K, Mifare ID, Mifare Plus, Mifare Ultralight, Mifare DESFire EV1, Mifare DESFire EV2, Mifare DESFire Light

Provedení identifikátoru: smart karta

Vzdálenost čtení: do 4 cm

Napájecí napětí: z portu USB

Propojovací kabel čtečka - počítač USB A/B ,délka kabelu max 1,8 m.

Rozměry čtečky 120 x 80 x 25 mm

Informace o provozu: signalizační LED (červená, zelená), zvuková signalizace.

Montáž.

Čtečka nevyžaduje žádnou speciální montáž. Při prvním použití se automaticky nainstalují ovladače čtečky. U starších operačních systémů je nutné nainstalovat ovladače. Doporučená vzdálenost propojení čtečka stolní-počítač max 1,8 m.

PROVOZ ČTEČKY.

Čtečka může pracovat ve třech režimech:

Pohotovostní režim.

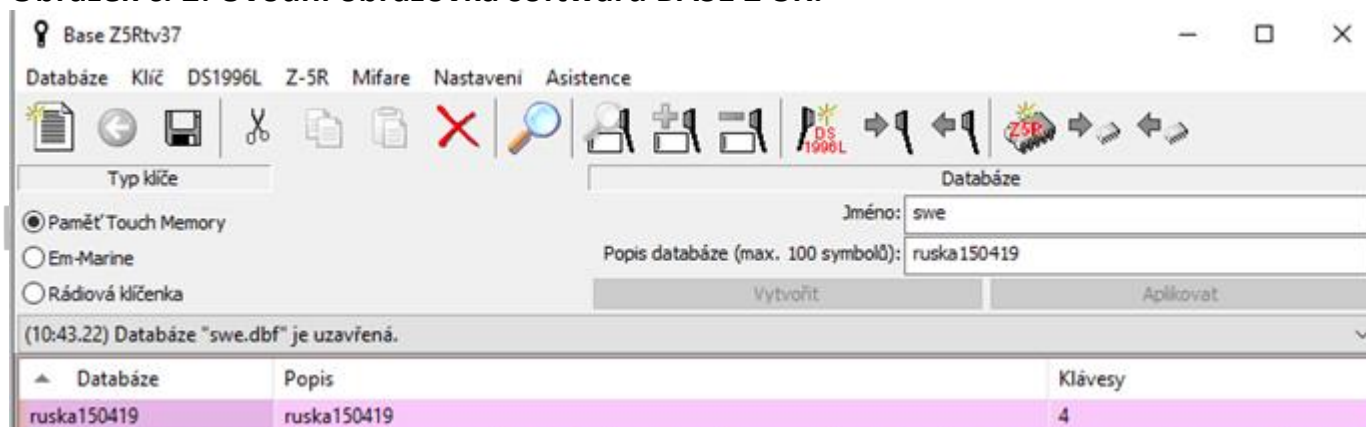
Načítání čipů do software BASE Z-5 R.

Zápis dat z uživatelských aplikací.

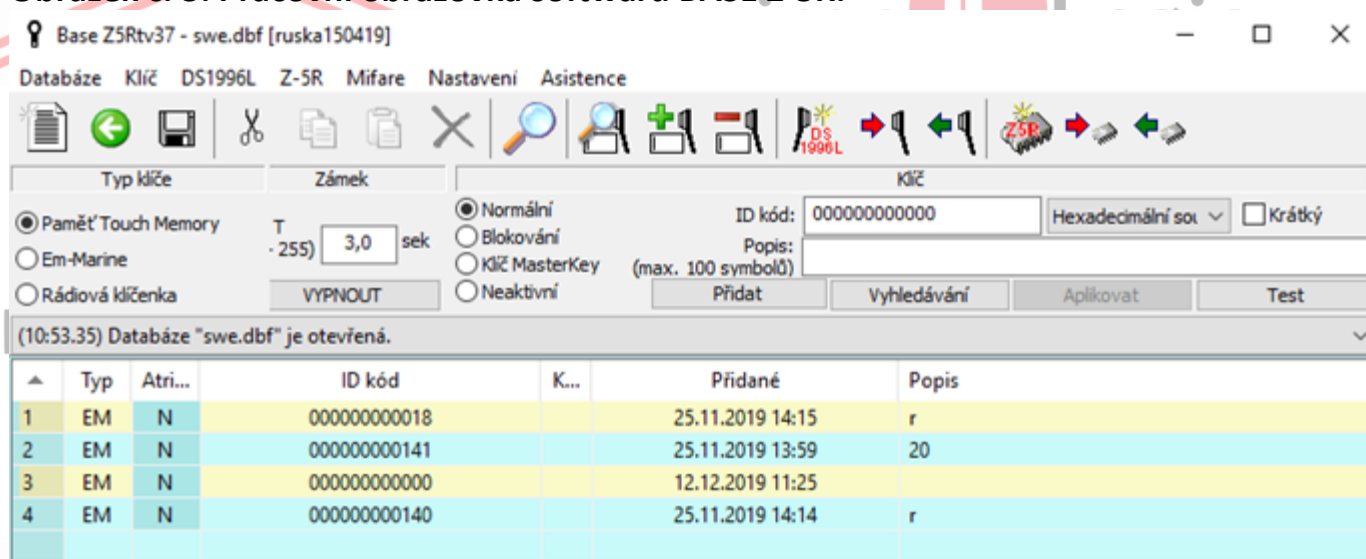
Instalace software BASE Z-5R.

Nainstalujeme do počítače (dále jen PC) software BASE Z-5R (dále jen SW) a ovladače z příloženého datového nosiče (pro starší operační SW). SW je v češtině. SW umožňuje adresnou administraci čipů (přidávání, mazání, blokování), nastavení času otevření elektrického zámku, vymazání paměti kontroléru, export a import databází. Jednotlivé funkce jsou patrné z úvodní obrazovky SW. Při každém novém připojení stolní čtečky nebo adapteru nastavte USB port, na kterém je zařízení připojeno (horní lišta „Nastavení“). Při prvním zapojení čtečky se automaticky nainstalují ovladače pro zápis dat.

Obrázek č. 2: Úvodní obrazovka softwaru BASE Z-5R.



Obrázek č. 3: Pracovní obrazovka softwaru BASE Z-5R.



Pohotovostní režim:

Při správném zapojení čtečky, LED dioda svítí trvale červeně.

Načítání čipů do software BASE Z-5 R.

Čtečka je propojena s počítačem kabelem USB (je součástí dodávky čtečky).

Světelná a zvuková indikace provozu čtečky. LED na čtečce svítí červeně.

Otevřeme SW. Nastavíme režim přidávání klíčů.

Červená LED je vždy rozsvícena, když není v pracovním prostoru čtečky žádný identifikátor.

V případě identifikátoru vstupujícího do pracovního prostoru čtečky červená LED zhasne a poté se rozsvítí zelená LED. Po odstranění čipu z pracovního prostoru čtečky se LED opět rozsvítí červeně.

Zápis dat z uživatelských aplikací.

Čtečka je propojena s počítačem kabelem USB (je součástí dodávky čtečky).

Světelná a zvuková indikace provozu čtečky. LED na čtečce svítí červeně.

Otevřeme SW. Nastavíme uživatelský režim čtení dat klíčů. Po identifikaci karty (přečtení identifikačního kódu) uživatelský software přenesse a zapíše na kartu, která je přiložena na čtečce, uživatelská data.

Provozní prostředí.

Doporučená teplota vzduchu: +5 až +45°C.

Vlhkost: ≤ 80% při teplotě 25°C.

Pokud se provozní podmínky liší od výše uvedených, mohou se uživatelské parametry odchylovat od hodnot, uvedených v technických údajích.

Doporučujeme čtečku neumísťovat na místa s přímým slunečním zářením, do prašného prostředí, do prostředí s kondenzující vodou, s výpary kyselin a žíravin a na přímý déšť.

Záruka.

Na zařízení se vztahuje základní záruka 24 měsíců od data prodeje.

Záruka je neplatná, pokud:

není dodržován tento Návod k obsluze a instalaci

zařízení je mechanicky poškozené

na zařízení jsou viditelné stopy po expozici vlhkosti a agresivních chemikálií

elektrické části zařízení mají viditelné stopy cizího zásahu neoprávněných osob

elektrické části zařízení mají viditelné stopy poškození přepětím

V rámci aktivní záruky výrobce opraví zařízení nebo vymění poškozené součásti zdarma, pokud je porucha způsobena výrobní vadou.

Obsah dodávky.

Čtečka načítací Z-2 CCID	1 ks
Propojovací kabel USB.....	1,8 m
Návod k obsluze a instalaci	1 ks
Instalační soubory	1 ks



**Prohlášení o shodě EC.**

Dodavatel zařízení v EU firma IRON LOGIC, SIA tímto prohlašuje, že zařízení CP-Z 2MF S odpovídá z hlediska elektromagnetické kompatibility směrnici 2014/30/EU a směrnici 2014/53/EU pro radiová zařízení. Shoda byla prokázána posouzením nezávislou autorizovanou osobou. Podklady jsou uloženy u dodavatele zařízení v EU.

Upozornění pro naložení s použitým obalem.

V zájmu ochrany životního prostředí doporučujeme obal z výrobku odevzdat do příslušné sběrné na recyklaci.



Krabice
Balící papír



PE sáčky
PE fólie

Upozornění pro naložení s dožitým výrobkem.

Tento symbol na výrobku nebo obalu znamená, že po skončení životnosti nesmí být elektrozařízení likvidováno společně s nevytříděným komunálním odpadem.

Za účelem správného zhodnocení je odevzdejte na místo určené pro sběr elektroodpadu. Další podrobnosti si vyžádejte od místního obecního úřadu, nejbližšího sběrného místa nebo zaměstnance prodejny, kde jste výrobek zakoupili. Správným nakládáním s elektrozařízením po uplynutí doby životnosti přispíváte k opětovnému použití a materiálovému zhodnocení odpadu. Tímto konáním pomůžete zachovat přírodní zdroje a přispějete k prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví.



DOMTEL s.r.o.

Registovaný v OR u MS v Praze, oddíl C,
vločka 255018
IČ: 048 92 925

Prodejna:

Kotlaska 24/562
180 00, Praha 8 - Libeň



www.ironlogic.cz

email: obchod@domtel.cz

Tel: +420 266317766