

SL-287
USB čitač RF
tagova/kartica
tipa EM41xx



- SL-287 čita šifru prislonjenog RF taga ili kartice i šalje ga PC-u putem USB-a;
 - Nije potrebno posebno napajanje – napaja se preko USB-a;
 - Program Comm28x ubacuje očitane šifre u buffer tastature trenutno aktivne aplikacije. Uređaj sa ovim driver-om funkcioniše kao “klin” za tastaturu;
 - Moguće je zadati broj bajtova šifre RF tag-a koji se prosleđuju aplikaciji: 4, 6, 7 ili 8.
 - Moguće je koristiti do četiri prefiksa i sufiksa, koji se šalju pre odnosno posle očitane RF koda. Sufiksi i prefiksi mogu biti proizvoljni karakteri, ENTER, vreme i datum na PC-u itd.
 - Moguće je priključiti više od jednog SL-287 na isti PC i uz različite prefikse/sufikse dodeliti funkciju čitačima npr. dolazak, odlazak
- Primene:
- Evidencija radnog vremena (sa virtualnim terminalom VT866);
 - POS terminali u ugostiteljstvu – evidencija konobara;
 - Kontrola izdavanja robe iz magacina;
 - Unos lozinke pri logovanju na mrežne radne stanice;
 - Evidencija članova klubova, teretana...



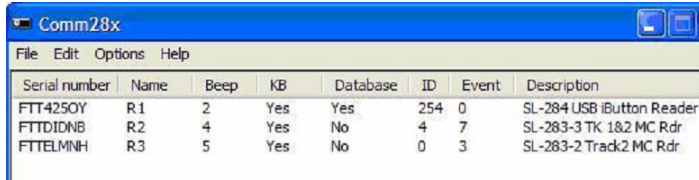
CardWare

Josifa Marinkovića 44
21000 Novi Sad, Srbija
Tel: +381 21 443-265
Fax: +381 21 443-516
Mobile: +381 63 443-993
info@cardware.co.yu
www.cardware.co.yu

Comm28x V2.2.0

Uređaj se koristi sa USB drajverima i programom Comm28x koji prima podatke od SL-284 (preko drajvera) i upisuje ih u bafer tastature trenutno fokusirane Windows aplikacije..

Podaci se u tastaturni bafer upisuju sa formatiranjem (prefiksi, sufiksi, dužina podataka) koje se namešta u Comm8x programu za svaki priključeni uređaj a pamti se u samom uređaju.

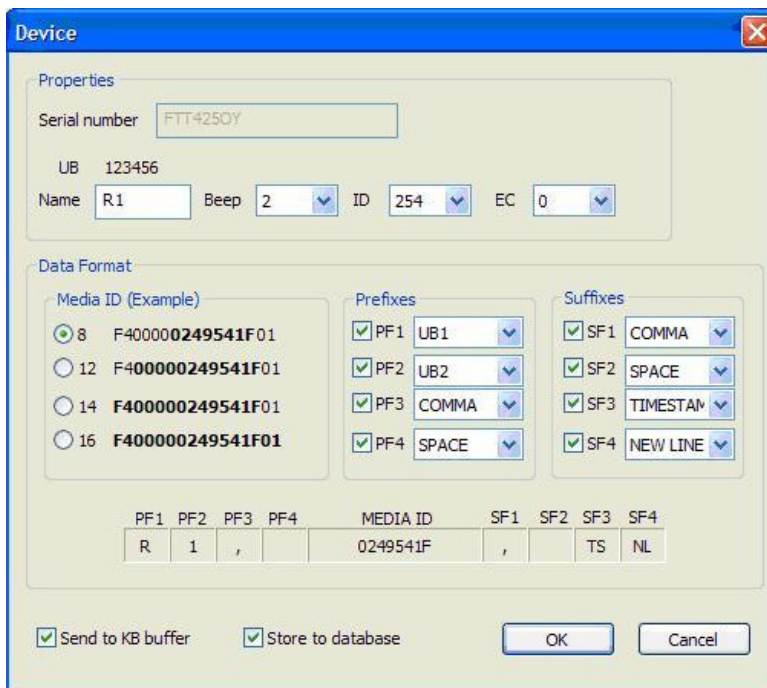


Serial number	Name	Beep	KB	Database	ID	Event	Description
FTT425OY	R.1	2	Yes	Yes	254	0	SL-284 USB iButton Reader
FTTDIDNB	R.2	4	Yes	No	4	7	SL-283-3 TK 18.2 MC Rdr
FTTELMMH	R.3	5	Yes	No	0	3	SL-283-2Track2 MC Rdr

Device panel program služi za prikaz svih priključenih USB čitača i njihovih glavnih parametara.

Poslednja kolona sadrži opis tj. tip čitača. Izborom jendog od prikazanih čitača možemo ući u prozor za editovanje parametara čitača.

Izgled i sadržaj tih prozora zavisi od tipa čitača.



Device

Properties

Serial number: FTT425OY

UB: 123456

Name: R.1 Beep: 2 ID: 254 EC: 0

Data Format

Media ID (Example)

8 F400000249541F01

12 F400000249541F01

14 F400000249541F01

16 F400000249541F01

Prefixes

PF1 UB1

PF2 UB2

PF3 COMMA

PF4 SPACE

Suffixes

SF1 COMMA

SF2 SPACE

SF3 TIMESTAM

SF4 NEW LINE

PF1 PF2 PF3 PF4 MEDIA ID SF1 SF2 SF3 SF4

R 1 , 0249541F , TS NL

Send to KB buffer Store to database

OK Cancel

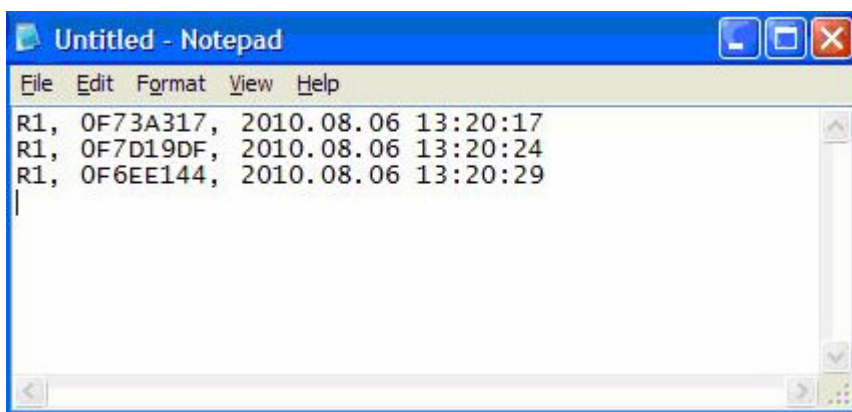
Device/Edit panel služi za podešavanje parametara izabranog čitača SL-287.

Parametri se pamte u samom čitaču pa se automatski primenjuju ako čitač priključite na drugi PC.

U ovom primeru ime čitača je R1 i to se šalje pre podataka iButton-a kao prefiksi 1 i 2. Prefiks 3 je zarez a prefiks 4 je SPACE. Šalje se skraćeni kod RF taga-a od 4 bajta.

Posle šifre se pomoću sufiksa šalje zarez i timestamp tj. datum i vreme a na kraju ENTER tj. novi red u txt editoru.

Primer ispisa podataka u Notepad-u. Formatiranje je namešteno kao u prethodnoj slici.



```
Untitled - Notepad
File Edit Format View Help
R1, 0F73A317, 2010.08.06 13:20:17
R1, 0F7D19DF, 2010.08.06 13:20:24
R1, 0F6EE144, 2010.08.06 13:20:29
```