

PODMIENKY KOMUNIKÁCIE PLATOBNÉHO TERMINÁLU

Technické vybavenie platobného miesta:

Pre neprenosné platobné terminály:

- **Dostupná sieťová zásuvka** (230 V) pre nabíjanie platobného terminálu
 - dĺžka nabíjacieho káblu 1,5 m
- Dostupná konektivita
 - **IP** - dátová zásuvka v mieste používania platobného terminálu a splnenie podmienok v časti Všeobecné vlastnosti dátovej siete
 - dĺžka pripojovacieho káblu: 1,5 m
 - **GPRS** – dostatočné pokrytie signálom daného operátora

Pre prenosné platobné terminály:

- Platobný terminál je možné nabíjať v ľubovoľnej sieťovej zásuvke (230 V)
- Dostupná konektivita:
 - **Wifi** – dostatočné pokrytie signálom danej Wifi siete a splnenie podmienok v časti Všeobecné vlastnosti dátovej siete
 - **Bluetooth** – dátová zásuvka, dostupná sieťová zásuvka (230 V) v mieste využívania platobného terminálu a splnenie podmienok v časti Všeobecné vlastnosti dátovej siete
 - **GPRS** – dostatočné pokrytie signálom daného operátora

Všeobecné vlastnosti dátovej siete:

Požadované vlastnosti Wi-Fi siete:

- Wifi sieť pre platobný terminál **musí byť vždy zabezpečená**
- Pre názov Wifi siete a hesla podporujeme **iba alfanumerické znaky** (veľké a malé písmená a číslice)
 - **maximálny počet znakov** pre názov Wifi siete a hesla je **26**
- Platobné terminály podporujú nasledujúce druhy zabezpečenia:
 - **WPA-PSK** (AES/TKIP)

- **WPA2-PSK** (AES/TKIP)
- Platobný terminál podporuje nasledujúce Wifi štandardy:
 - **Wi-Fi 802.11 b/g** – terminály **Ingenico iWL 228**
 - **Wi-Fi 802.11 b/g/n** – terminály **Ingenico MOVE/2500** a **Spire SPg7**

Parametre dátovej siete:

- Platobný terminál podporuje statické ako aj dynamické Ip adresovanie
- V prípade statickej IP adresy je potrebné zabezpečiť nasledujúce parametre
 - **Ip adresu pre platobný terminál**
 - **Masku podsiete** (subnet mask)
 - **Ip adresu východzej brány** (gateway)
- nutné **neblokovať odchádzajúcu komunikáciu** na nasledujúce Ip adresy:
 - **194.228.123.36**
 - **194.228.123.45**
 - **195.146.142.82**
 - **195.146.142.98**