

PODMÍNKY KOMUNIKACE PLATEBNÍHO TERMINÁLU

Technické vybavení platebního místa:

Pro nepřenosné platební terminály:

- **Dostupná síťová zásuvka** (230 V) pro napájení platebního terminálu
 - délka nabíjecího kabelu 1,5 m
- Dostupná konektivita
 - **IP** – datová zásuvka v místě používání platebního terminálu a splnění podmínek v části Všeobecné vlastnosti datové sítě
 - délka připojovacího kabelu: 1,5 m
 - **GPRS** – dostatečné pokrytí signálem daného operátora

Pro přenosné platební terminály:

- Platební terminál je možné nabíjet v libovolné síťové zásuvce (230 V)
- Dostupná konektivita:
 - **Wifi** – dostatečné pokrytí signálem dané Wifi sítě a splnění podmínek v části Všeobecné vlastnosti datové sítě
 - **Bluetooth** – datová zásuvka, dostupná síťová zásuvka (230 V) v místě využívání platebního terminálu a splnění podmínek v části Všeobecné vlastnosti datové sítě
 - **GPRS** – dostatečné pokrytí signálem daného operátora

Všeobecné vlastnosti datové sítě:

Požadované vlastnosti Wi-Fi sítě:

- Wifi síť pro platební terminál **musí být vždy zabezpečená**
- Pro název Wifi sítě a hesla podporujeme **jen alfanumerické znaky** (velké a malé písmena a číslice)
 - **maximální počet znaků** pro název Wifi sítě a hesla je **26**
- Platební terminály podporují následující druhy zabezpečení:
 - **WPA-PSK** (AES/TKIP)

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

Parametry datové sítě:

- Platební terminál podporuje statické i dynamické IP adresování
- V případě statické IP adresy je potřebné zabezpečit následující parametry:
 - **IP adresu pro platební terminál**
 - **Masku podsítě** (subnet mask)
 - **IP adresu výchozí brány** (gateway)
- nutné **neblokovat odchozí komunikaci** na následující IP adresy:
 - **194.228.123.36**
 - **194.228.123.45**
 - **195.146.142.82**
 - **195.146.142.98**