# Platobné terminály

## Všeobecné oboznámenie

Nami distribuované zariadenia patria do kategórie mobilných zariadení so zameraním na mobilný predaj. Umožňujú vytváranie dokladov predaja a realizáciu bezhotovostnej platby. V plnej konfigurácii teda majú funkcie All-in-one: registračná pokladnica eKasa (POS) + bezhotovostné platby (POI) + internet (SIM) + web back office - operácie a vyhodnotenia (geCommerce.solutions).

Zväčša zariadenia dodávame s nainštalovanou aplikáciou gePOS, ktorá umožňuje buď samostatné fungovanie zariadenia, alebo online prepojenie s web systémom, kedy:

- **Samostatné fungovanie** je zabezpečené zapracovanými modulmi pre tvorbu kategórií a produktov (katalóg)
- **Prepojenie s web** rozširuje sólo existenciu o automatický import katalógu (kategórie a produkty) a odosielanie predaja na web, do nášho systému geCommerce. Taktiež v prípade potreby je využité aj pomocné API rozhranie pre zdieľanie otvorených dokladov i ďalšie funkcie.

> Všeobecne raz za niekoľko dní odporúčame terminál reštartnúť, ako bežné mobily a iné stroje, aby sa občerstvila voľná pamäť.

Zariadenia v sebe obsahujú platobné funkcie sprostredkovateľa Besteron. V súčastnosti už distribujeme novšie modely ingenico AXIUM DX8000, terminál ktorý má novší operačný systém Android, ako pôvodné zariadenie SUNMI P2. Funkcie sú však obdobné a aplikácia je identická.

Zariadenia sú certifikované pre náš trh a sú programovo zabezpečené proti narušeniu (kreknutiu). Ich prvotnú distribúciu, vloženie CHDU, aktiváciu platobnej brány a potrebné prvotné úkony i následný servis a hotline zabezpečuje spoločnosť Besteron online formou. Spoločnosť Besteron taktiež združene faktúruje všetky služby a moduly. Z našej strany sa staráme o naše aplikácie (gePOS) a nepožadujeme odpaltu za tieto naše základné služby.

| | |
|---|---|
|  | • SUNMI P2-EU<br>• Android 7.1.1 |
|  | • ingenico AXIUM DX8000<br>• Android 10<br>• informácie k DX8000 |

# Naše aplikácie

Vývoj programov pre predaj a sklady zabezpečujeme vo vlastnej réžii. Prenosné zariadenia poháňa systém Android, kde programy tvoríme v Java a Kotlin. Web office poháňa Laravel v modely SaaS

## gePOS

je univerzálna Android APK pre tvorbu pokladničných dokladov v systéme eKasa a zároveň platobný terminál

## geCommerce.solutions

je webová časť kde sa vytvárajú a udržujú kategórie a produkty. Zárovaň sa tu archivuje a vyhodnocuje predaj.

---

Revision #8
Created 2024-11-06 08:59:15 UTC by Attila Jančik
Updated 2025-06-23 14:06:21 UTC by Attila Jančik