

TRAFICON TOBACCO RETAIL

PŘÍPADOVÁ STUDIE – NG PDA

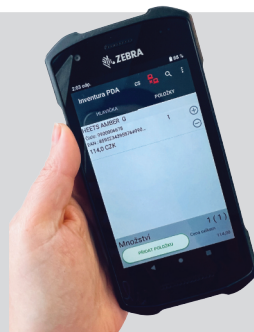
TRAFICON

Společnost TRAFICON TOBACCO RETAIL s.r.o., provozuje síť více než 160 prodejen tabáku a tiskovin. Síť se dále dynamicky rozšiřuje o nové prodejny. Velká síť s sebou nese i značné nároky na rychlost a přesnost provádění inventur, obzvláště v případě prodeje tabákových výrobků, časopisů a doplňkového sortimentu. Stávající aplikace od NG Retail, kterou TRAFICON pro provádění inventur používal, byla vyvinuta pro operační systém Windows CE, který již není dále Microsoftem podporován. TRAFICON ji potřeboval nahradit novou generací inventurní aplikace, ideálně pro prostředí Android.



Co bylo nutno řešit?

- Generační obměnu stávající aplikace MobileFlow v prostředí Windows CE
- Náhradu za zcela novou generaci aplikace v prostředí Android
- On-line komunikaci s ERP systémem
- Výměnu původního HW s OS Windows CE za nový HW s OS Android od společnosti ZEBRA



ŘEŠENÍ



Pro splnění očekávání společnosti TRAFICON byla vybrána aplikace **NG PDA**, která je nativně postavena na platformě Android a obsahuje sadu základních logistických dokladů a funkcí pro práci se zbožím na prodejně nebo ve skladu.

V každém dokladu nabízí detailní informaci o zboží, o stavu skladu, včetně možnosti zobrazení obrázku zboží. Aplikace **NG PDA** komunikuje on-line s centrálním ERP systémem, doklady pořízené v aplikaci se ihned ukládají do centrální DB. Dále **NG PDA** umožňuje komfortní vyhledávání artiklů, tisk štítků s EAN nebo QR kódem na tiskárně připojené přes bluetooth rozhraní. Vítejnou funkcí je i možnost porovnání ceny na regálovém štítku oproti ceně v centrální ERP databázi.

PŘÍBĚH IMPLEMENTACE



Na realizaci projektu **NG PDA** spolupracovaly týmy NG Retail a inventurní tým TRAFICONu. Nejdříve byly specifikovány funkční požadavky pro aplikaci **NG PDA** – zejména se zaměřením na provádění inventur.

Po důkladném uživatelském testování na novém PDA terminálu ZEBRA s OS Android, bylo hotové řešení následně spuštěno do produkce. Data o zboží jsou pro tvorbu dokladů poskytována centrálním ERP systémem TPOMM, zpracované doklady jsou on-line ukládány do DB TPOMM. Aplikace umožňuje i práci v off-line režimu, který není preferovaný, nicméně umožňuje pořízení inventurního nebo jiného logistického dokladu i při omezené dostupnosti informací z centrály (např. aktuální stav skladu). Doklady jsou dočasně ukládány lokálně v **NG PDA**. Po obnovení spojení se automaticky přenesou do centrálního ERP.

VÝRAZNÉ UŠETŘENÍ
ČASU DÍKY RYCHLÉMU
VYHLEDÁNÍ POLOŽEK

EFEKTIVNĚJŠÍ PRŮBĚH
INVENTURY

MAXIMÁLNÍ KOMFORT
PŘI PROVÁDĚNÍ
INVENTURY BEZ
OMEZENÍ PRODEJE

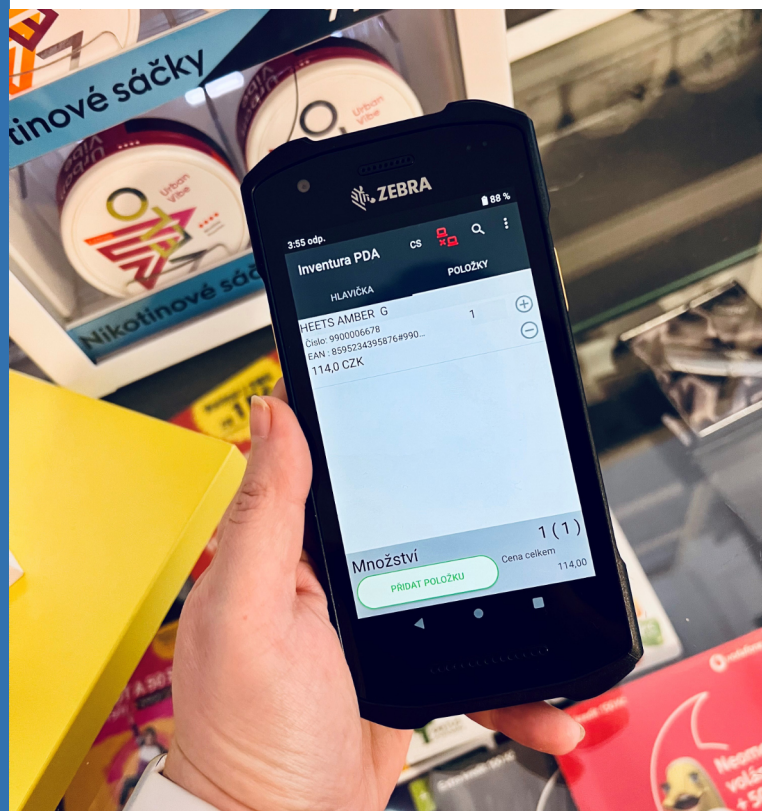


Aplikace **NG PDA** byla připravena pro práci inventurních pracovníků v terénu a pro potřeby TRAFICONu.

„Provádění inventur pomocí NG PDA umožňuje lepší a rychlejší načítání a skenování zboží. V případě potřeby je možné zboží rychle vyhledat pomocí fulltextu nebo EANu. Díky on-line komunikaci je přenos souborů rychlejší a není třeba připojovat PDA kabelem k pokladně a omezovat tak zákazníka. Dále oceňujeme kompaktnost a nabíjení přes klasický USB kabel. Výhodou je také, že PDA funguje podobně jako mobilní telefon a je tedy možné využít i další funkčnosti jako kalkulačku nebo webový prohlížeč“, říkají inventurní specialistky Lenka, Nela, Kristina a jejich dobrou uživatelskou zkušenost potvrzuje i **Lenka Hofman, Manažerka kontrolního oddělení TRAFICON TOBACCO RETAIL s.r.o.**

NEJVĚTŠÍ BENEFITY

- Okamžitá kontrola prodejních cen
- V **NG PDA** má obsluha ihned k dispozici maximum informací o zboží, není nutno je dohledávat na pokladně nebo v ERP systému
- Vylepšený proces inventury, možnost doklady parkovat a dokončit později
- Možnost využití **NG PDA** pro další dokladovou práci v budoucnu - např. příjem zboží, přesuny zboží z/na prodejny atd.
- Díky on-line komunikaci **NG PDA** – TPOMM není nutno využít pro načtení inventurního dokladu pokladnu jako u off-line řešení – eliminace případné ztráty či neuložení dokladu
- Větší komfort při provádění inventury, který navíc nijak neomezuje prodej na pokladně



**RYCHLÉ POŘÍZENÍ
INVENTUR**



**ON-LINE KOMUNIKACE
S ERP**



**VŠECHNY INFORMACE
O ZBOŽÍ IHNEDE K DISPOZICI**

NG Retail s.r.o.

je mladá společnost navazující na již 30letou tradici dodávek specializovaných SW řešení pro maloobchod - retail. Díky týmu zkušených seniorních konzultantů má ambici přinášet stávajícím i budoucím klientům řešení, které je ušito na míru jejich byznysu, vnáší do něj přehled, pomáhá ho akcelarovat a dále rozvíjet tak, aby bylo připraveno na změny, které přináší moderní retail. Jejím nejnovějším produktem je pokladna POS NG, která je v současné době nejmodernější na trhu a zvládne obslužit jak non-foodový segment (móda, hračky, sport, tabák...), tak i prodej v oblasti fast foodu. www.ngretail.cz

TRAFICON TOBACCO RETAIL s.r.o.

je česká síť, čítající více než 160 moderních prodejen s tabákovými výrobky, tiskem a loteriijními službami. Na trhu je již 25 let a je součástí české investiční společnosti DT-holding a.s., která má ve svém portfoliu řadu úspěšných a perspektivních firem z mnoha oborů. TRAFICON TOBACCO RETAIL podniká na základě frančizingu, takže obchodníci mají k dispozici plně vybavenou prodejnu, můžou plně profitovat z velikosti sítě, silné značky a know-how společnosti. Díky tomuto přístupu se prodejní síť neustále rozšiřuje.

www.traficon.cz