

Prípadová štúdia

AG Náradie - Agrodeal s.r.o.



www.agrodeal.sk

Odbor činnosti: **Veľkoobchod**

VUC: **Trnavský**

Mesto / obec: **Trnava**

Kontaktná osoba zákazníka: **Švihorík – manager, manažér**

Celkový počet užívateľov: **30**

Ostrá prevádzka od: **2004**

Ročný obrat: **12 mil. €**

Počet zamestnancov: **cca 50**

Zahraničná účasť: **Nie**

Vyjadrenie zákazníka

Informačné technológie nám umožňujú vďaka riešeniam od firmy KODAS obstať v čoraz väčšej konkurencii.

Švihorík Michal
manager

AG Náradie AGRODEAL s.r.o.



Súčasný stav

Veľkoobchod s náradím AG Náradie - Agrodeal, s.r.o. v Trnave

má strediská v Bratislave a v Piešťanoch. Firma má veľký počet stálych zákazníkov, ktorí dobré poznajú tovar a široký sortiment ponúkaného tovaru. Zákazníci objednávali tovar písomne alebo osobne nakupovali v predajných priestoroch firmy. Využíva informačný systém KIS od firmy KODAS. Všetky lokality mali sieť LAN s vlastnou databázou. Informácie o vykonaných predajoch, príjmoch a vy-stavených faktúrach sa do centra, prenášali denne prostredníctvom Internetu. Späť na vzdialené strediská sa prenášali informácie o úhradách a zmenách cenníkov. Tento spôsob práce viedol k duplicitným záznamom v číselníkoch materiálu, číselníku odberných miest a číselníku obchodných partnerov.

Obchodné ciele

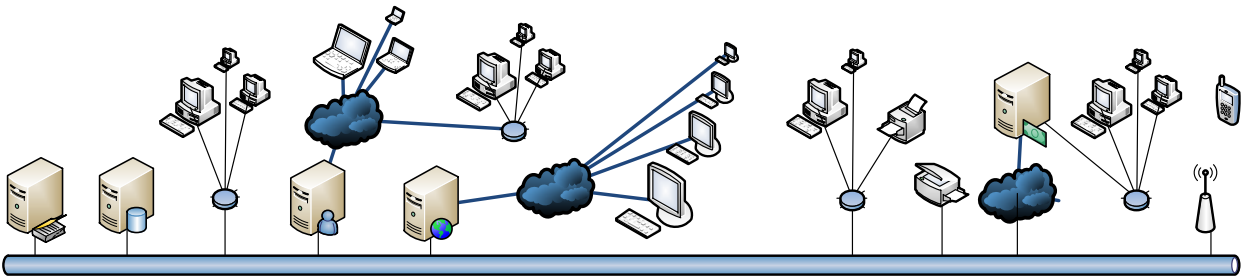
Vedenie prijalo zámer zjednodušiť a zrýchliť obchodné procesy a požadovalo využívať ďalšie funkcie KIS

- prehľad o stave skladových zásob na všetkých skladoch firmy v reálnom čase
- prehľad o predaja a pohľadávok v rámci firmy v reálnom čase
- minimalizovať zámeny pri príjme a výdaji v sklade
- umožniť zákazníkovi elektronické vystavovanie objednávok na základe informácií o stave skladu.

Technické riešenie

Zabezpečenie požadovaných funkcií si vyžadovalo inovovať technickú štruktúru. Vybudovať celofiremnú sieť, ktorá bude integrovať všetky pracoviská firmy. Umožniť prístup do siete pre zákazníkov z internetovej nadstavby, ktorá bude zabezpečovať internetový obchod. Využívanie jednej spoločnej databázy vyžadovalo zjednotenie číselníka materiálu a číselníka obchodných partnerov na všetkých lokalitách.

Základom siete je server HP ProLiant Server ML350. Vďaka technológii virtualizácie sú na tomto počítači prevádzkované dva servery Windows 2008 server. Prvý server spravuje spoločnú databázu SQL 2008



pre KIS v rámci celej firmy. Druhý je terminálový server. Umožňuje prístup vzdialených počítačov na strediskách a manažérskych notebookov ku KISu cez INTERNET. Na tomto serveri beží internetová nadstavba e-KIS, ktorá umožňuje zákazníkom registrovať sa, vystavovať objednávky a sledovať stav svojich záväzkov a reklamácií.

V obchodných priestoroch bola vytvorená bezdrôtová Wi-Fi sieť ktorá je súčasťou celofiremej siete. Bezdrôtové terminály vybavené snímačmi čiarového kódu spolupracujú priamo so sklodom. Centrála v Trnave je pripojená do Internetu synchronnou linkou, strediská sú pripojené cez DSL.

Terminálová služba Windows 2008 Server umožňuje prístup vzdialených počítačov aplikáciám bez nutnosti sprístupnenia vzdialenej plochy. Služba poskytuje zabezpečený prístup k centralizovaným aplikáciám pomocou šifrovaného protokolu bez nutnosti zaisťovať úplný prístup prostredníctvom virtuálnej privátnej siete (VPN) alebo otvárať nežiaduce porty na bránach firewall.

Informačný systém KIS

Informačný systém KIS poskytuje účtovníctvo, mzdový program, evidenciu majetku, sklady a objednávky. Užívatelia majú sprístupnené len tie funkcie, ktoré potrebujú k svojej práci. Jedna spoločná databáza zjednodušuje správu systému, archiváciu a upgradovanie systému. Všetky zmeny, ktoré sa vykonajú na ktoromkoľvek pracovisku všetci užívatelia majú okamžite k dispozícii.

Internetová nadstavba e-KIS poskytuje zákazníkom možnosť vytvoriť objednávku, ktorá prechádza priamo do informačného systému KIS. Užívateľ KIS môže vytvoriť výdajku zo skladu rovno z prijatej objednávky, bez potreby niečo prepisovať. Pracovníci v sklade, ktorí disponujú bezdrôtovým terminálom so snímačom čiarového kódu, môžu načítať objednávku a vychystávať tovar pre jednotlivých odberateľov, alebo zaskladňovať tovar na určené lokácie skladu.

Prínosy

Vybudovanie počítačovej siete, ktorá integruje všetky pracoviská firmy, manažérske notebooky a prípadne domáce počítače bolo jednoznačným prínosom. Všetky administratívne procesy vrátane obchodných sa zjednodušili a výrazne zrýchlili. Podarilo sa optimalizovať stav skladu a znižovať nepredajné zásoby. Zjednodušila sa komunikácia, dokladový tok vo firme a zvýšila sa dostupnosť potrebných dokladov. Veľkým prínosom je jednoduchšia správa siete na systémovej aj aplikačnej úrovni.

Využívané agendy

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| + Účtovníctvo | + Mzdy a personalistika |
| + Banka | + Sklad |
| + Homebanking | + Predajňa |
| + Pokladňa | + Objednávky |
| + Fakturácia | + Zberná faktúra |
| + Finančná uctáreň | |
| + Investičný Majetok | |
| + Drobný majetok | |
| + Manažérske rozhranie | |