

Ostrava a její pozice ve vývoji mobilních technologií a řešení

Máme světu co ukázat

Petr Gregor, výkonný ředitel KVADOS Mobile Solutions s.r.o.

Ostrava, 7.9.2010

Obsah prezentace

- Ostrava a její pozice ve vývoji mobilních technologií a řešení
- Standardy a trendy mobilních informačních systémů
- Přínosy mobilních informačních systémů
- Projekt Data pro život pro Územní středisko záchranné služby Moravskoslezského kraje

Představení skupiny KVADOS

- Středoevropský lídr mobilních informačních řešení
- Sídlo v Ostravě
- Na trhu od roku 1992
- Tým více než 120 odborných zaměstnanců
- Důraz na komplexnost nabízených služeb a produktů
- Využití moderních technologií
- Mezinárodní aktivity a reference

KVADOS – územní působnost



Ostrava a její pozice ve vývoji mobilních technologií a řešení

Ostrava a její aktuální pozice ve vývoji mobilních technologií a řešení

- Aktivní politická a finanční podpora ze strany místní správy a samosprávy
- Přítomnost technických univerzit se zaměřením na sektor IT a jejich aktivní spolupráce v inovativních projektech
- Vznik a přítomnost historicky prvního sdružení expertů v oblasti informačních technologií – IT Clusteru
- Aktivní spolupráce firem na vývoji nových informačních řešení, včetně mobilních, jak na národní, tak mezinárodní úrovni (Evropa, USA, Japonsko, Finsko a další)
- Přítomnost několika silných osobnostních lídrů a vizionářů v oblasti IT technologií (jak z univerzitní, tak komerční sféry)

Ostrava a její budoucí pozice ve vývoji mobilních technologií a řešení

- Aktivnější investice do spolupráce a komerčních společností s univerzitní sférou
- Využití inovačního potenciálu výsledků projektů v rámci evropské podpory „Rozvoj IT Clusteru 2009 – 2012“
- Přístup k projektům kolektivního výzkumu v rámci evropské mezinárodní spolupráce CORNET
- Zvýšení objemu finančních prostředků investovaných do vývoje nových řešení u komerčních společností
- Předpokládaný růst poptávky v oblasti zavádění a využívání mobilních informačních systémů a technologií
- Podpora a růst počtu nových odborníků zaměřených přímo na problematiku mobilních technologií a informačních systémů



Standardy a trendy mobilních informačních systémů

Standardy a trendy mobilních informačních systémů

- Mobilita je trend
- Mobilita je standard
- Mobilita je naplňovaná vize
- Všude přítomné mobilní IT technologie
- Standardizace v oboru komunikací
- Roztříštěná nestandardizovaná IT řešení mobility
- Tlak na sjednocení
 - zvýšení dostupnosti
 - zvětšení operativnosti v prostředí EU
 - komunikace s okolním světem
 - snížení nákladů

Standardy a trendy mobilních informačních systémů

Trend:

- Trh vyžaduje masovost
- Trh vyžaduje zdánlivou jednoduchost
- Trh neakceptuje rizika

Nové aplikace jsou požadovány:

- Rychle dostupné a implementovatelné
- Uživatelsky přívětivé a standardizované
- Obecně použitelné


Přínosy mobilních informačních systémů

Přínosy mobilních informačních systémů

- Mobilita
- Dostupnost
- Výkonnost
- Spolehlivost
- Bezpečnost

Přínosy mobilních informačních systémů v podnikání

- Odstranění oběhu papírové dokumentace
- Zvýšení produktivity práce
- Efektivní řízení pracovních procesů ve společnostech
- Efektivní práce s informacemi z terénu
- Zvýšení produktivity práce
- Manažerská kontrola v reálném čase
- Zajištění konkurenční výhody



**Projekt Data pro život
pro Územní středisko záchranné služby
Moravskoslezského kraje**

Praxe – Data pro život

- Praktický projekt nasazení mobilních technologií pro nejpotřebnější
- Pomoc mobilních technologií při řízení zdravotnických týmů záchranné služby
- Akutní péče o pacienty v bezprostředním ohrožení života, přednemocniční neodkladná péče
- Měníme technologii v poskytování zdravotnických služeb
 - Oboustranná elektronická komunikace výjezdové skupiny s dispečinkem
 - Oboustranné okamžité informace o pacientovi, lékařská dokumentace v terénu
 - Rychlá navigace

Citát: „Ano, rychlá a především mobilní data mohou dnes zachraňovat životy. „

Závěr

- Ostrava má světu co nabídnout
- Ostrava je technologické centrum a v mobilních aplikacích představuje špičku
- Do Ostravy jezdí zájemci vidět a sledovat nové trendy
- Ostrava je ceněna pro svůj technologický a znalostní potenciál
- Ostravské firmy ukazují reálně světu, že nejsme jen periferním městem a krajem
- Na to, co jsme v Ostravě dosáhli, můžeme být a jsme pyšní

Děkuji za Vaši pozornost

www.kvados.cz, www.myavis.cz