



VELKÁ BRITÁNIE: **VELKÁ BRITÁNIE**

## Vnést spolehlivost do veřejné dopravy

Tento projekt, řízený Městskou radou města Dundee za účasti místních provozovatelů autobusové dopravy a podporovaný konzultanty JMP, znamenal velký krok kupředu v návrhu možností veřejné dopravy s pokročilou technologií plánování tras, skýtající cestujícím skutečný výběr.



FOTO: SCOTBUS.COM

### Předpoklady

Město Dundee má dobrou spojení v rámci veřejné dopravy s ostatními oblastmi Skotska, s frekventovanými přímými železničními spoji do Aberdeenu, Edinburgu a Glasgow, a rovněž se zde využívají služby umožňující spojení dále do Anglie po hlavních tratích východního a západního pobřeží (East and West Coast Main Lines). Veřejná doprava v Dundee je důležitá, protože přibližně polovina domácností nemá možnost využít automobilu. Důvodem je mnoho faktorů, mezi něž patří velké zastoupení studentů ve skladbě obyvatelstva, dále stárnoucí populace a v některých oblastech vysoká nezaměstnanost a nízké příjmy domácností. Se vzrůstající

prosperitou města se potažmo zvyšuje možnost, že počet vlastníků automobilů výrazně poroste.

S ohledem na tuto skutečnost byla navržena Strategie místní dopravy města Dundee (Local Transport Strategy), zveřejněná v říjnu roku 2000, která měla jako nejvyšší prioritu dostupnost, dosažitelnost.

### Cíle & realizace

Po svém úspěchu s nabídkou nazvanou "Vnést spolehlivost do veřejné dopravy" (Bringing Confidence into Public Transport) pro PTF (Fond veřejné dopravy) v roce 2002 získala Městská

rada města Dundee v roce 2003 další cenu od kontrolního týmu Scottish Executive ve výši 6,8 miliónů GBP k realizaci jejich strategie "SmartBus". Byli jmenováni konzultanti JMP, aby pomohli městské radě vytvořit vizi veřejné dopravy, která by vážně konkurovala nelítostné atraktivitě osobního automobilu. Vize sjednotila velký pokrok v designu dopravních zařízení a vyspělou technologii plánování tras, což cestujícím umožní skutečný výběr.

Mezi zařízení vyvinutá jako část projektu patří nové křižovatky v městském centru a u nemocnice Ninewells Hospital, při jejichž výstavbě se využily dodatečné finanční prostředky z místního NHS Trust. V celém městě bylo renovováno více než 300 autobusových krytých zastávek za použití nových kvalitních jednotek, informačních tabulí a osvětlení.

Konzultanti JMP se ujali provedení návrhu a projektového řízení moderního Informačního systému veřejné dopravy (PTIS). Patří sem velké elektronické tabule s odjezdy dopravních prostředků, samostatné tabule jízdních řádů, interaktivní terminály, internet a plánování tras WAP, statické výlohy a mapy a zvukové informace pro nevidomé.

Klíčovým požadavkem nabídky bylo zajištění přednosti v jízdě autobusům v dopravní světelné signalizaci. Systém také nabízí komplexní řízení vozového parku a zařízení ke sledování vozidel GPS pro provozovatele autobusové dopravy a komunikaci pro řidiče.

## Závěr

Úpravy nemocnice Ninewells Hospital nedávno získaly Cenu skotské dopravy roku 2004 za Dopravní informace a celý projekt byl zvolen Nejlepším konzultačním projektem místní vlády v rámci ocenění Britské státní dopravy roku 2005.

Dokončení projektu veřejné dopravy města Dundee, odměněného oceněními, na podzim roku 2005 vyneslo čtvrté největší skotské město na přední místo v provozování autobusové dopravy v rámci Spojeného království. V době, kdy se tolik dopravních strategií nedokázalo rozvinout dále, než se původně plánovalo, je skutečnou odměnou projektu Dundee to, že poskytl městu systém 21. století včas, v rámci rozpočtu a v kvalitě, což bude mít největší význam.

## Autor

Beswick Alan

## Kontakt

Niall Gardiner

