



## Název příspěvku:

**Program „Smart City“ v Amsterdamu**

## pro konferenci:

**TRENDY EVROPSKÉ ENERGETIKY, PRAHA, 23. -24. 5. 2011**

**Národní technické muzeum, Praha 7, Kostelní 32**

**Autor: ing. Roman Št'áhlavský**

## Abstrakt:

Město Amsterdam zahájilo ambiciózní program s vizí stát se prvním "inteligentním" městem v Evropě. Cílem programu je navrhnout a implementovat taková řešení, která budou udržitelná a ekonomicky efektivní, a zároveň pomohou městu Amsterdam snížit emise uhlíkových plynů a přispět ke splnění cílů stanovených EU pro rok 2020. Jednotlivé iniciativy programu nejsou zaměřeny jen na použití inovativních technologií, ale také na hledání možností, jak motivovat obyvatele Amsterdamu k odpovědnějšímu vztahu k životnímu prostředí. Odhadované přínosy a náklady jsou vždy ověřovány v pilotních projektech. Koncept "Amsterdam Smart City" integruje jednotlivé iniciativy (např. v oblasti smart meteringu, smart grids, elektromobilů, návrhu "chytrých" budov) tak, aby byly podporovány snahy o dosažení úspor energie v domácnostech, komerční a veřejné sféře a v dopravě. První pilotní iniciativy byly odstartovány v červnu 2009. V současné době probíhá celá řada projektů, které jsou zaměřeny právě na ty oblasti, kde byl identifikován největší potenciál pro snížení emisí CO<sub>2</sub>.

Accenture byl vybrán jako jeden z klíčových partnerů pro realizaci této vize. Speciální instituce založená městem na podporu kooperace mezi veřejným a soukromým sektorem, "Amsterdam Innovation Motor", spolupracuje s Accenture při rozvíjení iniciativ ve všech etapách programu Smart City. Součástí role Accenture je kromě řízení a koordinace celého programu také podpora při implementaci infrastruktury chytrých sítí a analýza dat, která jsou postupně získávána v průběhu programu. "Amsterdam Smart City" je unikátním příkladem úspěšné spolupráce mezi obyvateli, podnikatelskými subjekty a veřejnou správou při hledání dlouhodobě udržitelných řešení pro úspory energie.

Během přednášky budou prezentovány klíčové faktory, na kterých je celý program postaven, včetně postupu pro vyhledávání jednotlivých iniciativ, způsobu řízení celého programu a jeho organizace.

## Kontakt:

**Ing. Roman Št'áhlavský**  
**Accenture Central Europe, B.V., org. složka**  
**senior executive**

**TOP EXPO CZ, s.r.o.**, Belgická 38, 120 00 Praha 2  
email: [konference@top-expo.cz](mailto:konference@top-expo.cz), [sekretariat@top-expo.cz](mailto:sekretariat@top-expo.cz),  
tel. + 420 222 222 936