



## **BUSE informační systémy pro děčínské vozy MAN Lion's City CNG**

25.04 2018 18:46, Redakce, Nezařazené

Dopravní podnik města Děčína začátkem dubna 2018 převzal prvních 10 autobusů MAN Lion's City CNG z celkového kontraktu na 21 těchto nízkopodlažních autobusů. Poprvé tak společnost MAN Truck & Bus Česká republika uspěla v dodávce městských nízkopodlažních CNG autobusů v České republice.

Tyto městské nízkopodlažní autobusy ve 12 a 18metrovém provedení jsou vybaveny informačním systémem od společnosti BUSE, který se skládá nejen z vnějších LED informačních panelů, vnitřních LCD monitorů, ale též kamerového systému a systému automatického počítání cestujících.

V případě vnější LED informačních panelů byly pro Dopravní podnik města Děčína poprvé použity bílé LED diody. Informovanost cestujících v autobusech je zajištěna prostřednictvím 22“ jednostranných LCD monitorů, které slouží nejen k zobrazování následujících zastávek, přípojných spojů, ale též se jejich prostřednictvím mohou cestujících během jízdy v autobuse připojit na síť WiFi. Doplnkovou funkcí je zasílání reklamních sdělení na tyto LCD monitory. Informační systém je dále doplněn kamerovým systémem, kdy bezpečnost cestujících zajišťují jednotlivé IP kamery instalované ve voze a řidič je sleduje pomocí LCD displeje umístěného v kabině řidiče. Těchto prvních 10 autobusů je vybaveno systémem automatického počítání cestujících.

V rámci zajištění komplexnosti informačního systému jsou nová vozidla vybavena speciální komunikační jednotkou (vývoj BUSE 2017/2018), která umožňuje komunikaci a zasílání informací o poloze vozidla na inteligentní zastávky za současného využití pro dispečerský systém řízení Dopravního podniku města Děčína. V rámci dodávky těchto nových vozidel pracovníci BUSE realizovali též finální montáž zařízení informačního a odbavovacího systému.

Společnost BUSE s.r.o. děkuje za spolupráci společnosti MAN Truck & Bus Česká republika a Dopravnímu podniku města Děčína a.s.

*TZ BUSE*

Url: [BUSE informační systémy pro děčínské vozy MAN Lion's City CNG](#)