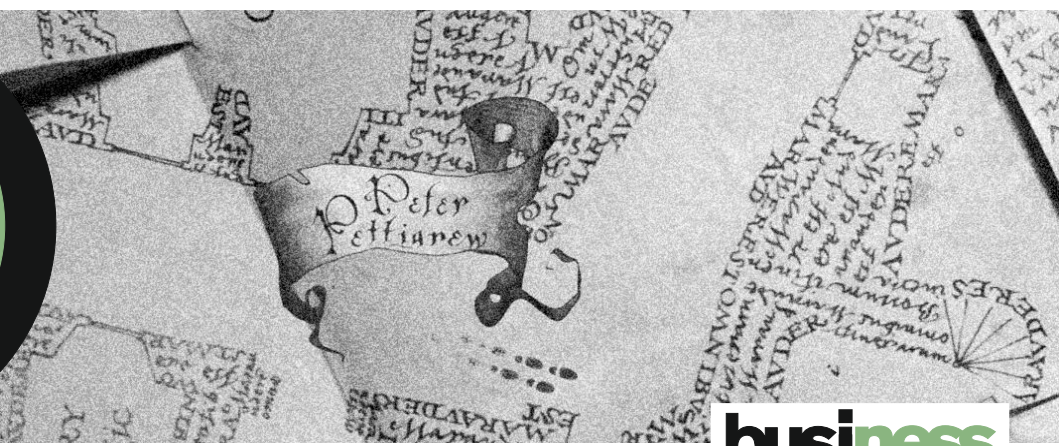
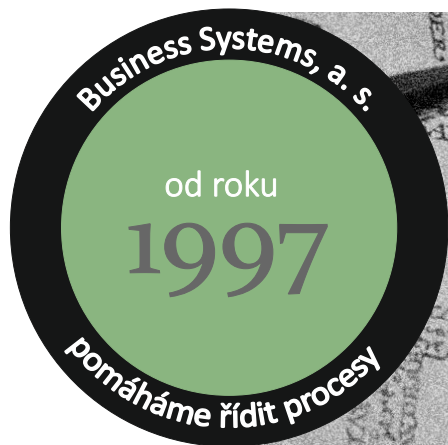




INTELIGENTNÍ NAVIGAČNÍ SYSTÉMY

Dodáváme interaktivní navigační systémy pro úřady, nemocnice, památkové objekty, muzea nebo jiné rozsáhlé budovy a komplexy budov, které mají za cíl zjednodušit a zrychlit orientaci návštěvníků v jejich prostorách.

JAK NAŠE IQ NAVIGACE FUNGUJE?

1. Nejprve je třeba pořídit **mapový podklad** budovy nebo areálu v digitální podobě. Do něj jsou zaneseny informace o jednotlivých odděleních, jejich pracovní době a další údaje.

2. Zvolíme vhodné **moduly IQ navigace**.

- Outdoor navigace v areálu pomocí samoobslužných infokiosků
- Online outdoor navigace pro mobilní telefony
- Vnitřní infokiosky pro navigaci v budovách
- Indoor navigace v budovách pro mobily s podporou QR kódů
- Indoor navigace pomocí informačních tabulí a čteček QR kódů
- Indoor navigace s Bluetooth tokeny (i mobily) a BT gateways
- Modul propojení na NIS s online objednávkami, informací o vyšetření, aj.

Navigační moduly mohou fungovat nezávisle nebo být vzájemně propojené. Navigace může být nebo nemusí propojena s informačním systémem organizace a dalšími informačními systémy.

3. Naplánujeme **rozmístění jednotlivých prvků** IQ navigačního systému.

4. **Nejvhodnější cesta** včetně varianty pro osoby s omezením pohybu je zobrazena formou šipek, 2D nebo 3D mapy či případně jako 3D animace. V případě mobilní outdoor navigace je cesta ukázána z aktuální polohy uživatele i mimo areál úřadu či firmy.

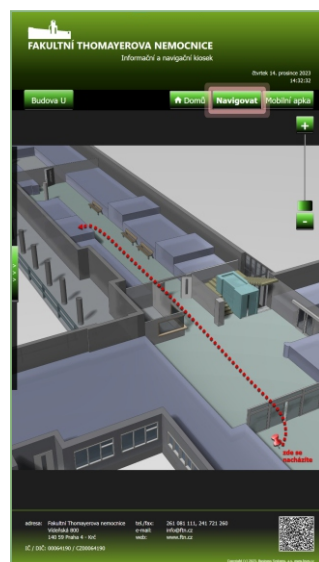
5. **Informační kiosky** jsou vybaveny dotykovou obrazovkou pro snadné ovládání. Mezi jejich volitelné příslušenství patří skenery QR/EAN kódů, tiskárna, platební terminál a další. Je možné je propojit online s ostatními informačními systémy. Lze je tak kromě navigace využít i pro zobrazení dalších důležitých informací.



Více informací najdete na www.bsys.cz nebo pište na sales@bsys.cz

Copyright © 2024 Business Systems, a. s., Balbínova 25, 120 00 Praha 2

6. V administraci IQ navigace je možné snadno měnit nastavení tras, analyzovat pohyb osob, nebo pomocí LCD tabulí uvnitř budov vyhlásit nouzovou evakuaci, kdy všechny interaktivní navigační prvky ukazují cestu k nejbližšímu východu.
7. **Vybraná pracoviště** mohou být vybavena potřebným hardwarem a softwarem napojeným na informační systém úřadu nebo firmy pro registraci nových uživatelů, jejich přeposílání na další místa, vyvolávací systém, notifikační systém o plánovaných úkonem a podobně.
8. Orientační systém mohou tvořit kromě informačních kiosků, LCD tabulí či mobilních telefonů také **klasické pevné tabule, interaktivní E-ink displeje, nástěnné QR kódy, barevné kódování pater** či budov a další prvky podle potřeb zadavatele.
9. Navigační systém v provedení s BlueTooth umožňuje sledovat **přítomnost osob** na určitém místě (zaměstnanec se nachází na svém pracovišti), **lokalizovat mobilní vybavení** a bránit jeho odcizení (pojízdny přístroje a vybavení) nebo sledovat **vstup neoprávněných osob** do míst, kde nemají co dělat.



Společnost Business Systems, a. s.

Společnost Business Systems, a. s. působí na českém trhu od roku 1997. Svým klientům z oblasti bankovníctví, zdravotnictví, energetiky, telekomunikací, cestovního ruchu, leteckého průmyslu i výrobním či obchodním společnostem zajišťuje tvorbu a provoz informačních systémů. Pracuje metodou agilního programování, což zajišťuje rychlou dodávku systému, možnost změn v průběhu vývoje a dodržení smluvních termínů i cen.

