

Smart City IT Monitoring Dashboard

Projektový koncept pre mestá, úrady a organizácie, ktoré potrebujú **jednoduchý a prehľadný pohľad na stav svojej IT infraštruktúry** – v reálnom čase, bez zbytočnej zložitosti.

INFORMAČNÝ MATERIÁL

SLOVENSKY



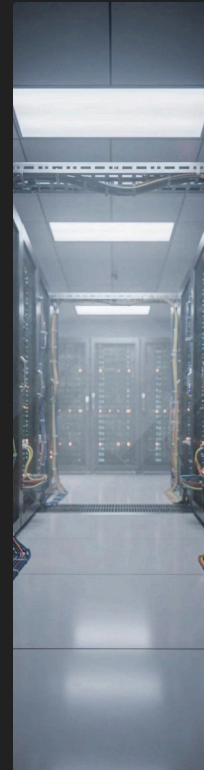
0 čo ide

Centralizovaný prehľad

Smart City IT Monitoring Dashboard konsoliduje informácie o serveroch, službách, incidentoch a dostupnosti systémov do **jediného prehľadného rozhrania** – bez potreby prechádzať desiatky rôznych nástrojov.

Výsledky pre organizáciu

Výsledkom je rýchlejšia reakcia na problémy, lepšia komunikácia medzi IT tímom a vedením a celkovo vyššia spoľahlivosť mestských digitálnych služieb.



Kľúčové výhody



Centralizovaný prehľad

Všetky dáta na jednom mieste v reálnom čase.



Okamžité upozornenia

Automatické notifikácie pri kritických udalostiach.



Jednoduché reporty

Prehľadné správy pripravené pre vedenie organizácie.



Rýchlejšia reakcia

Zníženie času reakcie na incidenty a výpadky.



Bez technickej expertízy

Čitateľné dáta aj pre netechnických používateľov.

Čo dashboard zobrazuje

Dashboard pokrýva všetky kľúčové oblasti IT infraštruktúry – od hardvéru až po reporty pre vedenie.



Stav serverov

Prehľad dostupnosti a zdravia fyzických aj virtuálnych serverov v reálnom čase.



CPU, RAM, Disk

Monitorovanie vyťaženia procesora, pamäte a diskového priestoru pre každý server.



Sieťová dostupnosť

Sledovanie dostupnosti sieťových prvkov, latency a stavu pripojení.



Kritické upozornenia

Automatické notifikácie pri prekročení prahových hodnôt alebo výpadkoch služieb.

Ďalšie funkcie dashboardu



Stav služieb

Prehľad behu kritických aplikácií a systémových služieb organizácie.



Prehľad incidentov

História a aktuálny stav IT incidentov vrátane priradenia a sledovania riešení.



Export CSV / PDF

Jednoduché stiahnutie dát a reportov vo formátoch vhodných pre ďalšie spracovanie.



Report pre vedenie

Zrozumiteľný sumárny prehľad kľúčových metrík pripravený pre manažment bez IT znalostí.

Pre koho je určený

Dashboard je navrhnutý pre širokú škálu verejných inštitúcií — od malých obecných úradov až po rozsiahlejšie mestské štruktúry.



Mestské úrady

Centrálna správa IT systémov,
samospráva a efektívna
komunikácia medzi oddeleniami.



Školy a vzdelávacie inštitúcie

Monitorovanie školskej siete,
počítačových tried a e-learningových
platforiem.



Knižnice a kultúrne inštitúcie

Prehľad dostupnosti verejných
terminálov a digitálnych katalógov
pre návštevníkov.



IT oddelenia a správcovia

Nástroj pre každodenný operatívny
dohľad, rýchlu diagnostiku a riešenie
incidentov.

Tok dát – ako dashboard funguje

Od zberu dát až po rozhodovanie vedenia – dashboard zjednodušuje celý proces monitorovania IT infraštruktúry do štyroch jasných krokov.



System automaticky zbiera metriky z IT infraštruktúry, vyhodnocuje ich voči nastaveným prahovým hodnotám a zobrazuje výsledky v prehľadnom rozhraní. Pri prekročení kritických hodnôt okamžite generuje upozornenia.

Štyri kroky monitorovania



Zber dát

Automatický zber metrík z celej IT infraštruktúry.



Spracovanie

Vyhodnotenie voči nastaveným prahovým hodnotám.



Vizualizácia

Zobrazenie výsledkov v prehľadnom rozhraní dashboardu.



Reporting

Pravidelný alebo vyžiadaný export súhrnných správ pre vedenie.

Prečo práve Smart City Dashboard?

Jedno rozhranie pre všetko

Koniec prechádzania desiatkami nástrojov – všetky kľúčové informácie na jednom mieste.

Určené pre verejný sektor

Navrhnuté s ohľadom na potreby samospráv, škôl a verejných inštitúcií na Slovensku.

Okamžitá hodnota

Rýchlejšia reakcia na incidenty, vyššia spoľahlivosť služieb a lepšia komunikácia s vedením.



Zhrnutie

Smart City IT Monitoring Dashboard

Centralizovaný, prehľadný a jednoduchý nástroj pre správu IT infraštruktúry verejných inštitúcií – v reálnom čase, bez zbytočnej zložitosti.

Čo získate

- Prehľad serverov, siete, služieb a incidentov
- Okamžité upozornenia na kritické udalosti
- Reporty pre vedenie bez IT znalostí
- Export dát vo formátoch CSV a PDF
- Použiteľné pre mestá, školy, knižnice aj IT tímy

✔ Kontaktujte nás pre viac informácií o implementácii dashboardu vo vašej organizácii.