



WAK BCM

Interaktivní procesní řízení

WAK BCM

2020 ©

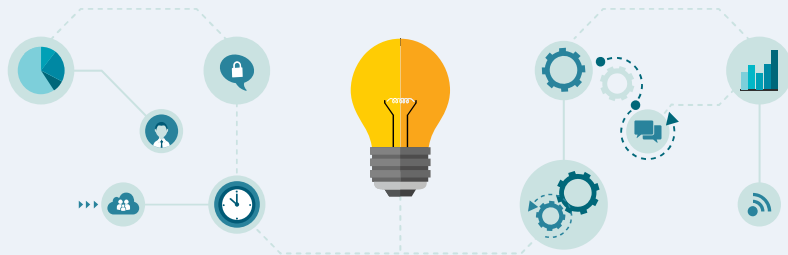
Systém byl spolufinancován v rámci projektu "Nástroje zavedení procesního řízení v zajištění bezpečnosti a funkčnosti kritické infrastruktury s důrazem na odvětví dopravy" programu bezpečnostního výzkumu ČR BV III/1 – VS.



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Procesy? Řešíte...

bcm.waksystem.cz



01

... časté chyby !

JAK ZVÝŠIT SPOLEHLIVOST PROCESŮ

02

... aby nic “nezapadlo” !

JAK SE ORIENTOVAT V PROCESECH

03

... kdo, jak a co !

JAK ZAZNAMENAT INFORMACE O PROCESU





Chytrý proces

bcm.waksystem.cz



MAPA PROCESU



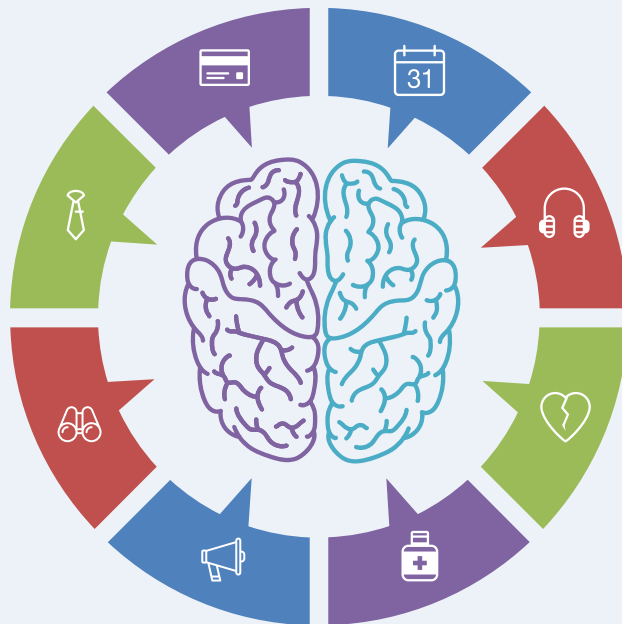
PARAMETRY PROCESU



BĚH PROCESU



DATA PROCESU



PŘEHLEDNOST



KOMPLEXNOST



AKTUÁLNOST



VYHODNOCOVATELNOST



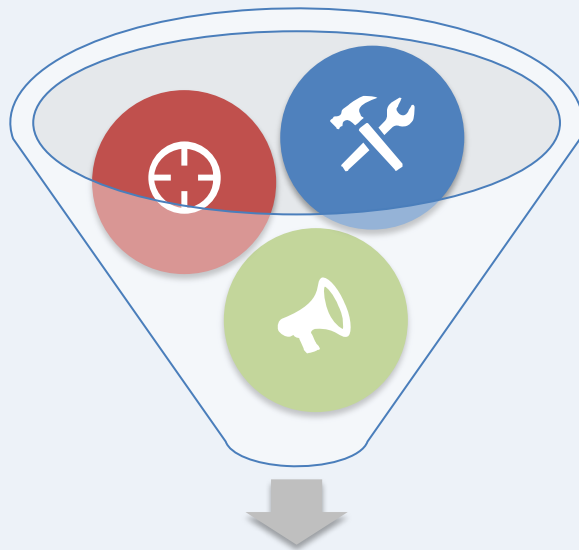
Naše řešení ...

bcm.waksystem.cz

Software WAK BCM

je softwarová aplikace, kterou lze charakterizovat jako prostředí dynamických procesních map.

Uživatelské prostředí zobrazuje interaktivní diagramy procesů a funkční rozhraní umožňující spuštění a vykonávání procesu. Uživatelské prostředí je zároveň efektivním nástrojem správy jednotlivých procesů a jejich prvků.



Mapy procesů

Grafická prezentace pracovního toku. Interaktivní prvky mapy pro správu procesů.



Nastavení procesů

Parametry vykonávání procesu, vlastnosti hodnot procesů, definice automatických zpráv, možnost napojení na externí prvky.



Realizace procesů

Spouštění procesů, vyhodnocování procesů, automatická komunikace procesů.

Mapa procesu

bcm.waksystem.cz

JASNÝ PRACOVNÍ TOK

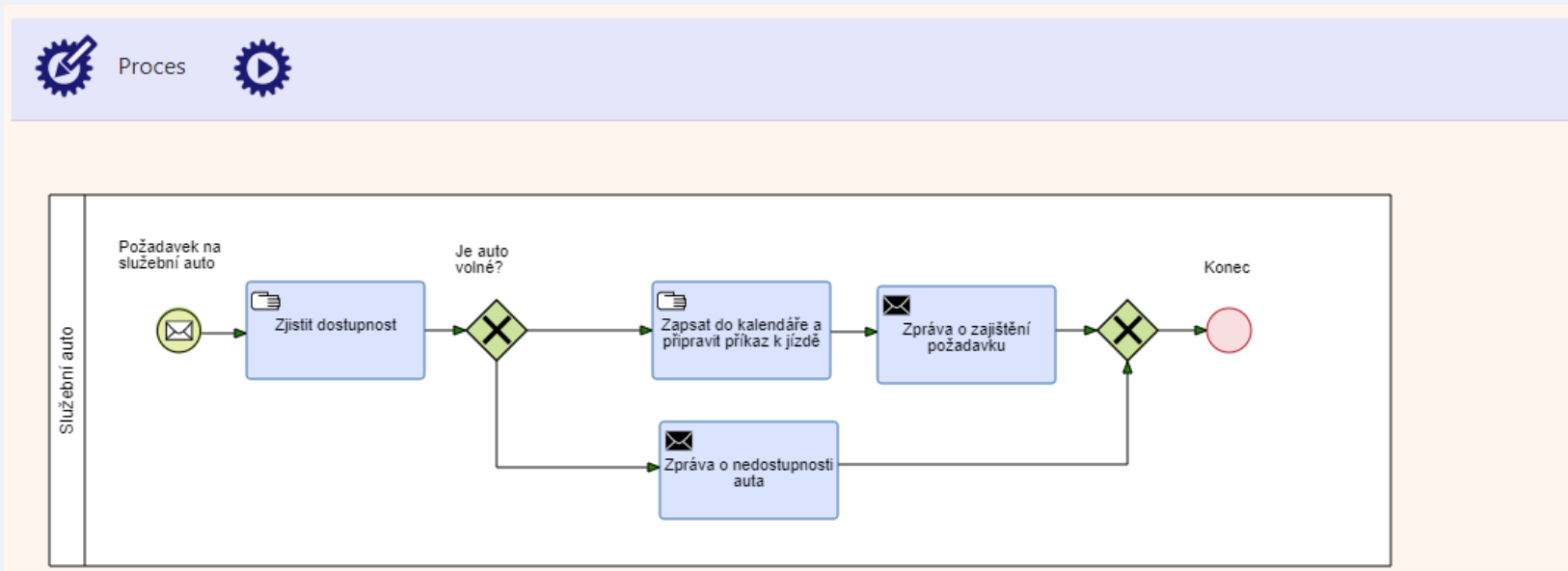


grafická prezentace procesu

PŘÍMÝ PŘÍSTUP K NASTAVENÍ



interaktivní prvky procesu



Vše na jednom místě

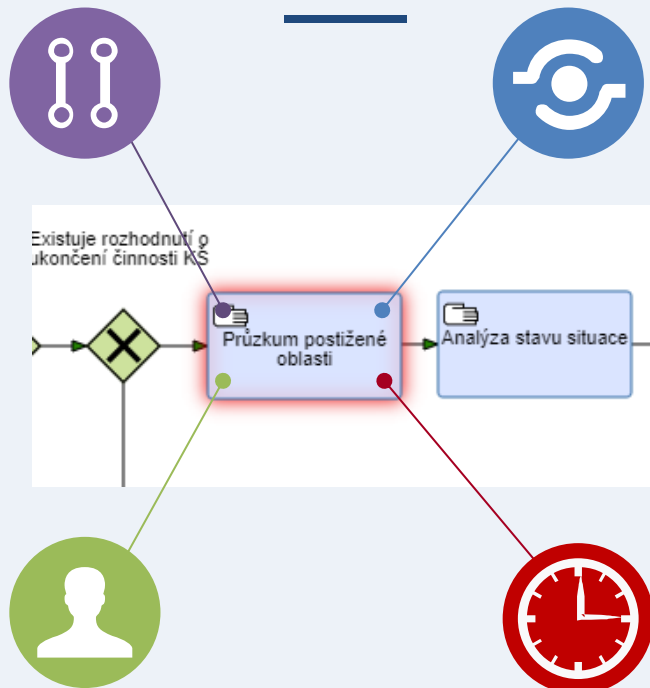
bcm.waksystem.cz

definice realizace

- předpis požadovaných polí pro zadání hodnot
- referenční hodnoty
- popis realizace
- soubory – dokumentace k realizaci
- soubory – šablony pro realizaci

personální nastavení

- definice osob s právem přístupu k prvku
- evidence osob zpracovávající hodnoty prvku
- osoby pro komunikaci



výsledek realizace

- evidence skutečných hodnot
- zpracování připravených šablon
- soubory, které jsou výsledkem vykonání procesu
- náhled na datovou historii

časový snímek

- časová platnost definovaných hodnot
- datum a čas začátku realizace
- datum a čas konce realizace



Správa procesu

bcm.waksystem.cz

Testovat

Ověřit

Optimalizovat



WAK BCM

Provádět

Kontrolovat

Vyhodnocovat



Proces

Název procesu: Služební auto 3

Typ procesu: Procesy Organizace: Vyberte ...

Popis Parametry Data - nastavení **Kalendář** Práva

Kalendář

Název: Test funkčnosti 08.10.2019 14:57:19 Typ spuštění: Ručně

Plánované spuštění: 01.01.0001 00:00 Skutečné spuštění: 08.10.2019 14:57:38

Plánované ukončení: 01.01.0001 00:00 Skutečné ukončení: 08.10.2019 15:05:11

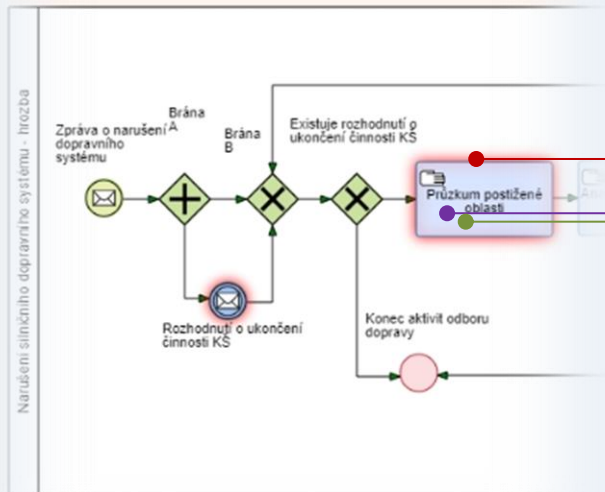
Kalendář - seznam

Název	Popis	Typ spuštění	Plánované spuštění	Plánované ukončení
Test funkčnosti 08.10.2019 14:57:19		Ručně		
Spuštěno 08.10.2019 17:46:33		Ručně		
Spuštěno 08.10.2019 18:09:48		Ručně		
Spuštěno 08.10.2019 18:10:51		Ručně		
Spuštěno 09.10.2019 16:13:17		Ručně		
Spuštěno 11.10.2019 11:42:00		Ručně		
Spuštěno 04.02.2020 15:10:33		Ručně		
Spuštěno 04.02.2020 15:29:51		Ručně		
Spuštěno 04.02.2020 16:04:22		Ručně		

2020 ©



Proces spuštěn v čase 04.09.2020 13:26:04



Čas spuštění procesu



Grafická identifikace aktivního prvku



Časová razítka



Stavové a chybové hodnoty

Nástroje aktivní komunikace

bcm.waksystem.cz

Dotaz

Automaticky odesílaná zpráva typu "DOTAZ". Zpráva je odeslána v okamžiku příchodu kurzoru na daný prvek.

Upozornění

Zpráva typu "UPOZORNĚNÍ" je odesílána v přesně definovaných intervalech následně po příchodu kurzoru na daný prvek.

Oznámení

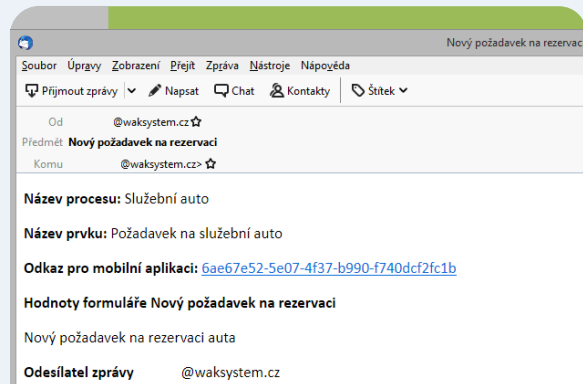
Automaticky odesílaná zpráva typu "OZNÁMENÍ". Zpráva je odeslána v okamžiku kdy kurzor opustí daný prvek.

Cílové adresy

Možnost definovat libovolné množství cílových emailových adres pro automaticky odesílané zprávy.

Definice obsahu

Uživatelská definice obsahu jednotlivých zpráv pomocí výběru existujících vlastností a atributů prvků.





Přehled o důležitém

bcm.waksystem.cz

01

PANEL SPUŠTĚNÝCH PROCESŮ

Přehled všech aktuálně aktivních procesů.
Přímý přístup na mapu daného procesu.

02

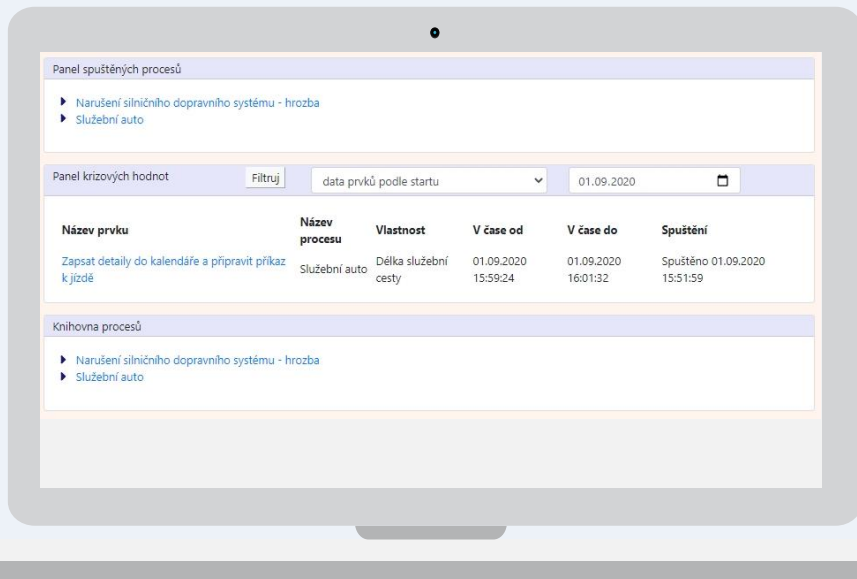
PANEL KRITICKÝCH HODNOT PRVKŮ

Přehled všech hodnot, které aktuálně
nabývají kritických nebo varovných hodnot.

03

KNIHOVNA PROCESŮ

Přehled dostupných procesů v systému.



● On-line přístup

Webová aplikace umožňuje přístup bez ohledu na lokalitu použití.

● Mobilní aplikace

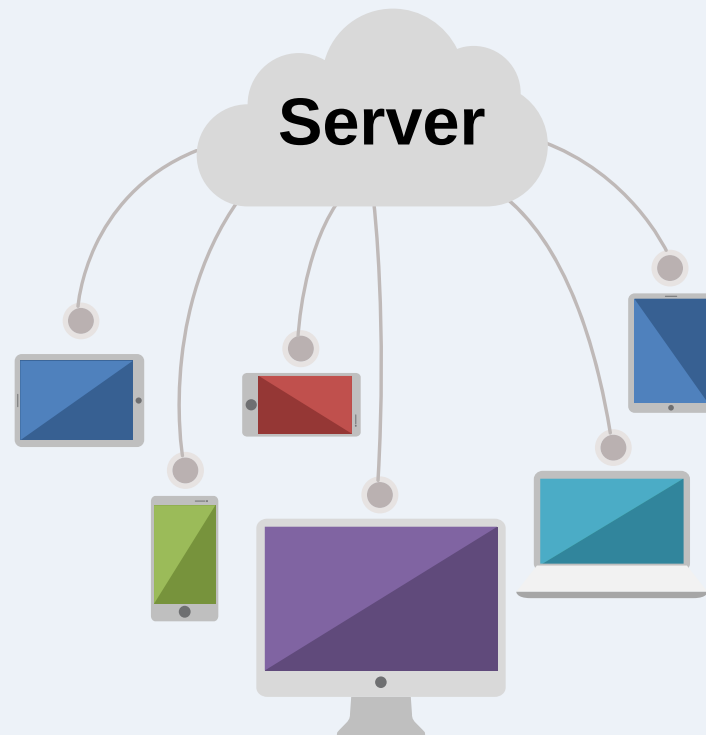
Uživatelské prostředí přizpůsobené pro mobilní telefony.

● Různá zařízení

Internetové uživatelské rozhraní není omezující z hlediska použitého zařízení

● Automatická komunikace

Automatické sdílení informací o plnění a vykonávání procesu v závislosti na jeho stavu.



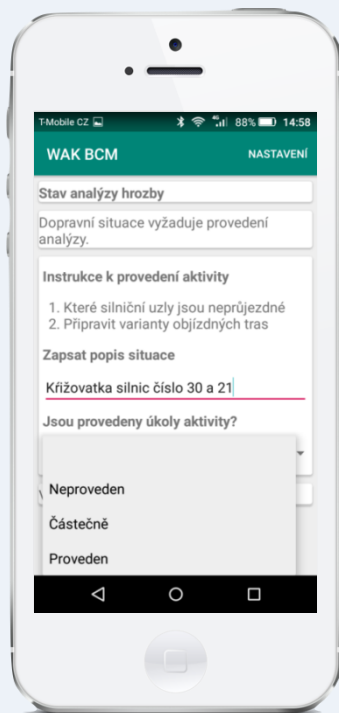
Možnost hostování

Další rozměr nezávislosti je dán možností hostování aplikace na našem hostingovém centru.



Mobilní aplikace

bcm.waksystem.cz



Rychlý přístup k parametrům



Strukturované zobrazení



Nabídka hodnot



Přímé vyřešení úkolu



Výhody architektury aplikace

bcm.waksystem.cz



Klient – server aplikace

Klient - server aplikace, SQL server a transakční zpracování dat.



Klientská část bez instalace

Systém lze využívat na straně klienta bez nutnosti instalace.



Internetové uživatelské rozhraní

K provozu systému postačuje funkční instalace běžného internetového prohlížeče.



Napojení na externí zdroje dat

Možnost napojení na externí datové zdroje.
(email, zprávy, IoT, atd.)





Role účastníků

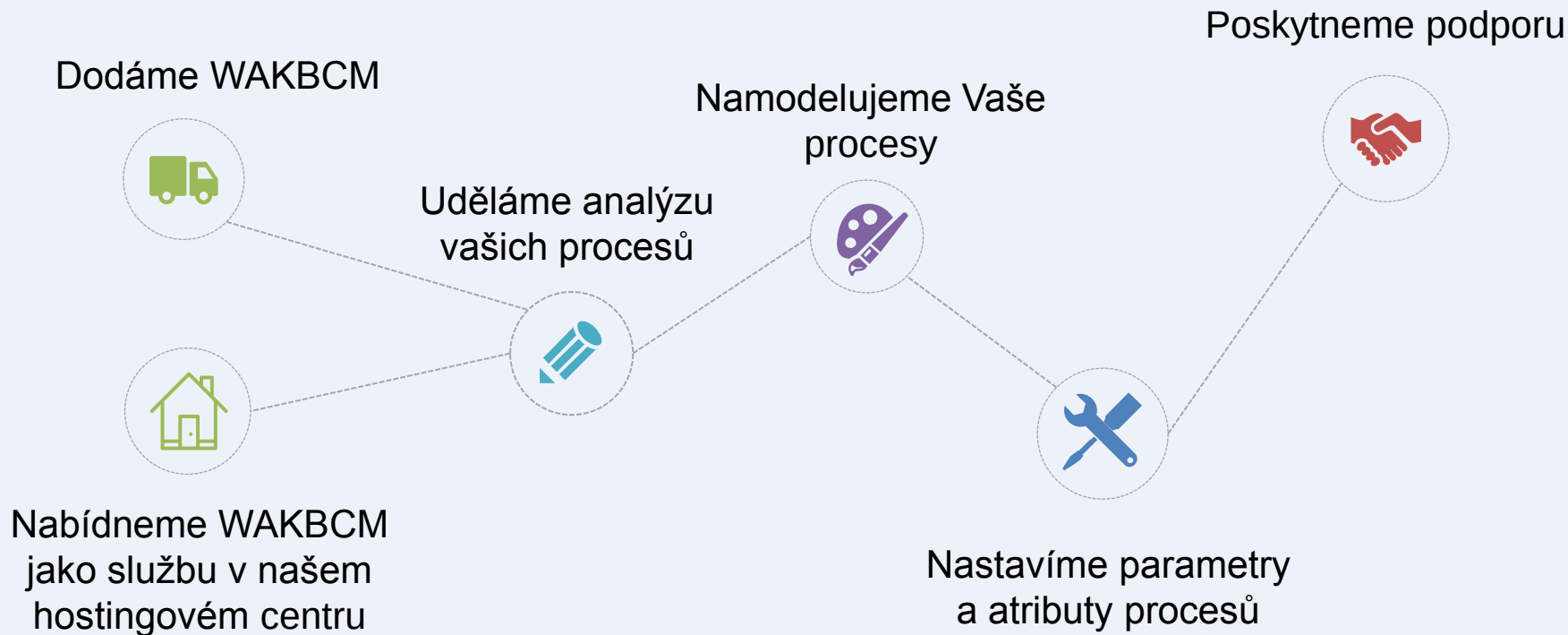
bcm.waksystem.cz

	Účastník procesu	Správce procesu	Administrátor procesu
Využívám nastavené procesy	✓	✓	✓
Využívám historii procesů	✓	✓	✓
Provádím nastavení parametrů	✗	✓	✓
Jsem modelář procesů a jejich parametrů	✗	✗	✓



Řešení na klíč

bcm.waksystem.cz





Děkujeme za pozornost

bcm.waksystem.cz



WAK System, spol. s r.o.
Petržilkova 2564/21
Praha 5 - Stodůlky

Kontaktujte nás



waksystem@waksystem.cz



+420 251 612 552



www.waksystem.cz