

Příloha č. 1 Objednávky

ÚPRAVY CMS v SCC

Obecně k viz. níže popsanému obsahu v každé kategorii:

- Požadavek k celkovému sjednocení grafiky podobně jako u mimořádných událostí
- Zrušení stávajících záložek (Identifikace, text, přílohy a konfigurace)
- Vytvoření dvou nových záložek Informace a Distribuční kanál
- Možnost individuální úpravy šablon kategorií, změn textu, editací polí, volba povinných údajů po vzoru mimořádných událostí
- U kategorie „výluky“ vznikne tzv. Žlutý papír
- U kategorie „Tarif“ vznikne nové pole v galerii Tarif
- Pro všechny kategorie - **Platnost od/do** – Pole určuje platnost zveřejnění příspěvku. Hodnota „do“ bude povinná, po ukončení platnosti se automaticky přepne status na Archivováno
- **Kategorie** – zvolená kategorie s možností přepnutí na jinou
- Pro všechny kategorie - **Zadavatel/Upravil** – tyto dvě pole se automaticky vyplní dle přihlášeného uživatele bez možnosti editace
- **Záložka – Distribuční kanály** - zůstávají ve stejné podobě, kdy u každé hodnoty je zaškrtačovací pole. Nově přibude hodnota E-Paper:
 - E-mail
 - Newsletter
 - Aplikace
 - Push Notifikace
 - MS Teams
 - SMS
 - Dashboard
 - E-Paper
- **Přílohy** (aktuálně samostatná záložka)
 - **Žlutý papír – (týká se jen Výluk)** Vznikne nové pole pro nahrávání tzv. žlutého papíru (informace o výluce). Bude se jednat o obrázek ve formátu jpg, png nebo svg. Kdy následně bude pro E-Paper vystaven odkaz ke stažení na API. Vytvořit samostatnou galerii jen pro tuto kategorii, ať se obrázky nemíchají se stávající grafikou. Tento soubor se bude distribuovat pouze na e-papery, kterých se to týká. Jako filtr bude sloužit pole „Linky s výlukou“
 - **Tarif** – Vznikne nové pole pro nahrávání tzv. návodu pro Rychlý nákup jízdenek + tarif. Bude se jednat o obrázek ve formátu jpg, png nebo svg. Kdy následně bude pro E-Paper vystaven odkaz ke stažení na API.
 - **Hlavní obrázek** – upravit načítání obrázku z galerie například novým tlačítkem kdy se otevře okno s vyobrazením veškerých obrázku v kostkách včetně názvu souboru pod každým obrázkem. (Aktuální stav do prázdného pole kliknout myší a poté zmáčknout mezerník, aby se zobrazila galerie obrázku není uživatelsky příznivý).
 - **Galerie** – upravit načítání obrázku z galerie například novým tlačítkem kdy se otevře okno s vyobrazením veškerých obrázků v kostkách včetně názvu souboru pod každým obrázkem. (Aktuální stav do prázdného pole kliknout myší a poté zmáčknout mezerník, aby se zobrazila galerie obrázku není uživatelsky příznivý).

- **Soubory** – upravit načítání obrázku z galerie například novým tlačítkem kdy se otevře okno s vyobrazením veškerých obrázku v kostkách včetně názvu souboru pod každým obrázkem. (Aktuální stav do prázdného pole kliknout myší a poté zmáčknout mezerník, aby se zobrazila galerie obrázku není uživatelsky příznivý).
- Výpočet obsazenosti vozidla a umístění výsledku na API a zveřejnění v dashboard aj.

KATEGORIE VÝLUKY

Záložka - Základní informace

- **Status** – Publikováno/Nepublikováno/Archivováno – výchozí hodnota Publikováno. Všechny stávající příspěvky s ukončenou platností přepnout do archivováno.
- **Kategorie** – zvolená kategorie s možností přepnutí na jinou
- **Platnost od/do**
- **Zadavatel/Upravit**

Výlukové parametry

(aktuálně se pole nachází v konfiguraci)

- **Linky s výlukou** – uživatel doplní dotčené výlukové linky, v případě více linek budou čísla odděleny čárkou (1, 8, 77, 101)
 - **Platnost výluky od/do** – pole pro vyplnění platnosti dané výluky dotčených linek (bude použito v textu, nemusí být stejné jako platnost zobrazení výluky)
 - **Text**
 - **Titulek** – stávající funkcionalita textového pole se nemění
 - **Popis (SMS)** - stávající funkcionalita textového pole se nemění
 - **Text** - stávající funkcionalita textového pole se nemění
 - **Přílohy** – viz. obecný popis
 - **Statický obsah**
- (aktuálně se pole nachází v konfiguraci)

- **Název souboru** – stávající funkcionalita se nemění
- **Externí odkaz** – stávající funkcionalita se nemění

KATEGORIE AKTUALITY

Záložka - Základní informace

- **Status** – Publikováno/Nepublikováno/Archivováno – výchozí hodnota Publikováno. Všechny stávající příspěvky s ukončenou platností přepnout do archivováno.
- **Platnost od/do**
- **Kategorie** – zvolená kategorie s možností přepnutí na jinou
- **Zadavatel/Upravit**
- **Text**
- **Titulek** – stávající funkcionalita textového pole se nemění
- **Popis (SMS)** - stávající funkcionalita textového pole se nemění
- **Text** - stávající funkcionalita textového pole se nemění
- **Přílohy** – viz. obecný popis
- **Statický obsah**

(aktuálně se pole nachází v konfiguraci)

- **Název souboru** – stávající funkcionalita se nemění
- **Externí odkaz** – stávající funkcionalita se nemění

KATEGORIE NÁPOVĚDA

Záložka - Základní informace

- **Status** – Publikováno/Nepublikováno/Archivováno – výchozí hodnota Publikováno. Všechny stávající příspěvky s ukončenou platností přepnout do archivováno.
- **Platnost od/do**
- **Kategorie** – zvolená kategorie s možností přepnutí na jinou
- **Zadavatel/Upravitel**
- **Text**
- **Titulek** – stávající funkcionalita textového pole se nemění
- **Popis (SMS)** - stávající funkcionalita textového pole se nemění
- **Text** - stávající funkcionalita textového pole se nemění
- **Přílohy** – viz. obecný popis
- **Statický obsah** (aktuálně se pole nachází v konfiguraci)
- **Název souboru** – stávající funkcionalita se nemění
- **Externí odkaz** – stávající funkcionalita se nemění

KATEGORIE NÁPOVĚDA AUTOMATY

Záložka - Základní informace

- **Status** – Publikováno/Nepublikováno/Archivováno – výchozí hodnota Publikováno. Všechny stávající příspěvky s ukončenou platností přepnout do archivováno.
- **Platnost od/do**
- **Kategorie** – zvolená kategorie s možností přepnutí na jinou
- **Zadavatel/Upravitel**
- **Text**
- **Titulek** – stávající funkcionalita textového pole se nemění
- **Popis (SMS)** - stávající funkcionalita textového pole se nemění
- **Text** - stávající funkcionalita textového pole se nemění
- **Přílohy** – viz. obecný popis
- **Statický obsah** (aktuálně se pole nachází v konfiguraci)
- **Název souboru** – stávající funkcionalita se nemění
- **Externí odkaz** – stávající funkcionalita se nemění

KATEGORIE ŠABLONA

Záložka - Základní informace

- **Status** – Publikováno/Nepublikováno/Archivováno – výchozí hodnota Publikováno. Všechny stávající příspěvky s ukončenou platností přepnout do archivováno.
- **Platnost od/do**
- **Kategorie** – zvolená kategorie s možností přepnutí na jinou
- **Zadavatel/Upravitel**
- **Text**
- **Titulek** – stávající funkcionalita textového pole se nemění

- **Popis (SMS)** - stávající funkcionalita textového pole se nemění
- **Text** - stávající funkcionalita textového pole se nemění
- **Přílohy** – viz. obecný popis
- **Statický obsah** (aktuálně se pole nachází v konfiguraci)
- **Název souboru** – stávající funkcionalita se nemění
- **Externí odkaz** – stávající funkcionalita se nemění

KATEGORIE REKLAMA

Záložka - Základní informace

- **Status** – Publikováno/Nepublikováno/Archivováno – výchozí hodnota Publikováno. Všechny stávající příspěvky s ukončenou platností přepnout do archivováno.
- **Platnost od/do** –
- **Kategorie** – zvolená kategorie s možností přepnutí na jinou
- **Zadavatel/Upravitel**
- **Text**
- **Titulek** – stávající funkcionalita textového pole se nemění
- **Popis (SMS)** - stávající funkcionalita textového pole se nemění
- **Text** - stávající funkcionalita textového pole se nemění
- **Přílohy** – viz. obecný popis
- **Statický obsah** (aktuálně se pole nachází v konfiguraci)
- **Název souboru** – stávající funkcionalita se nemění
- **Externí odkaz** – stávající funkcionalita se nemění

KATEGORIE CG TARIF

Záložka - Základní informace

- **Status** – Publikováno/Nepublikováno/Archivováno – výchozí hodnota Publikováno. Všechny stávající příspěvky s ukončenou platností přepnout do archivováno.
- **Platnost od/do**
- **Kategorie** – zvolená kategorie s možností přepnutí na jinou
- **Zadavatel/Upravitel**
- **Text**
- **Titulek** – stávající funkcionalita textového pole se nemění
- **Popis (SMS)** - stávající funkcionalita textového pole se nemění
- **Text** - stávající funkcionalita textového pole se nemění
- **Statický obsah** (aktuálně se pole nachází v konfiguraci)
- **Název souboru** – stávající funkcionalita se nemění
- **Externí odkaz** – stávající funkcionalita se nemění

KATEGORIE CG MAPA

Záložka - Základní informace

- **Status** – Publikováno/Nepublikováno/Archivováno – výchozí hodnota Publikováno
- **Platnost od/do**
- **Kategorie** – zvolená kategorie s možností přepnutí na jinou
- **Zadavatel/Upravitel**
- **Text**
- **Titulek** – stávající funkcionalita textového pole se nemění
- **Popis (SMS)** - stávající funkcionalita textového pole se nemění

- **Text** - stávající funkcionality textového pole se nemění
- **Přílohy** – viz. obecný popis
- **Statický obsah** (aktuálně se pole nachází v konfiguraci)
- **Název souboru** – stávající funkcionality se nemění
- **Externí odkaz** – stávající funkcionality se nemění

Zachování kategorií

Tarif

Nápověda

Nápověda automaty

FAQ

Reklama

Aktuality

Výluky

Mimořádné události

CG – Mapa

Šablona

Zrušení kategorií **(není nutné)**

Banner eshop

CG – captive portál

CG - jízdné

CG - kontantní místa

CG - o aplikaci

CG – obchodní podmínky

CG - ochrana osobních údajů

CG – prodejny

Počasí

Přepravní podmínky

Životní prostředí, ovzduší

Přidání obsazenosti spojů

Data o kapacitě vozidel se budou čerpat z API Heliosu

Do šablony Vůz Master IT číslo 13310 v pořadači Vůz číslo 500115, byl přidán atribut Obsaditelnost ze třídy Typ vozu.

Ve výstupu volání ServiceGate je tato hodnota v novém XML atributu typ vozu obsah elementu DataRow.

```

https://heliosprodej.dpo.cz/NephriteA1/ServiceGate.asmx
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <web:ProcessXml>
      <!--Optional-->
      <web:sessionToken>8743014071360984304,945769477598678031</web:s
      <!--Optional-->
      <web:inputXml><![CDATA[<BROWSE includeColumnInfo="true"
        includeTotalRowCount="false" folderId="500115" browseLookup="idDefined"
        <browseld type="template" number="13310" />
        <bounds lower="0" upper="10" />
      </BROWSE]]></web:inputXml>
    </web:ProcessXml>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsi="http://w
  <soap:Header>
    <wsa:Action>http://lcs.cz/webservices/ProcessXmlResponse</wsa:Action>
    <wsa:MessageID>urn:uuid:1d786360-e24c-4746-86e7-4be62e8846c5</wsa:MessageID>
    <wsa:RelatesTo>urn:uuid:c2436137-1f24-44b0-8354-81cf9416a289</wsa:RelatesTo>
    <wsa:To>http://schemas.xmlsoap.org/ws/2004/08/addressing/role/anonymous</wsa:To>
    <wsse:Security>
      <wsu:Timestamp wsu:id="Timestamp-3b89220f-f47b-4f5f-a6f5-966d3cb291a5">
        <wsu:Created>2026-04-08T11:06:55Z</wsu:Created>
        <wsu:Expires>2026-04-08T11:11:55Z</wsu:Expires>
      </wsu:Timestamp>
    </wsse:Security>
  </soap:Header>
  <soap:Body>
    <ProcessXmlResponse xmlns="http://lcs.cz/webservices/">
      <ProcessXmlResult><![CDATA[<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?><BROWSERESUL
        vuz_hlavicka_ac_vozu="1209" subjekty_reference_subjektu_0001="01" subjekty_nazev
        typ_vozu_obsad="187" <!--DataRow vuz_hlavicka_cislo_subjektu="1008901" vuz_hlavic
      </ProcessXmlResult>
    </ProcessXmlResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

Výpočet obsazenosti:

- Plné vozidlo = 81 % a více ze statistické obsazenosti (3 vybarvení panáčky)
- Optimální obsazenost = 60 – 80 % ze statistické obsazenosti (2 vybarvení panáčky)
- Nízká obsazenost = méně než 60 % ze statistické obsazenosti (1 vybarvený panáček)

Obsazenost vystavit na API pro e-paper v % hodnotě.

Vyobrazení označníků DPO v dnešní mapě vozidel

Mapa bude rozdělena na vozidla a e-papery

Konkrétní označnick po otevření bude zobrazen jako Virtuální e-paper

Označníky jsou již dnes součástí mapy v aplikaci MojeDPO, tudíž se zrepikují do dashboardu.

Uživatel při rozkliknutí konkrétního označnicku vyobrazí e-paper s totožným vizuálem pouze pro „realtime“ – takový, která uvidí cestující na zastávkách.

Ilustrativní obrázky – konečnou vizualizaci dodáme po nacenění a ujasnění s dodavatelem e-paperu:

dpo DOPRAVNÍ PODNIK OSTRAVA		1 X3 10 12 15 17 18 19	13:59
TRAKCE / LINKA / SMĚR	VOLNÉ MÍSTO PRO VOZÍČKÁŘE / OBSAZENOST / ODJEZD ZA		
8 Poruba, Vřesinská			1 min
106 Důl Heřmanice			1 min
2 Výškovice			2 min
8 Poruba, Vřesinská			8 min
8 Poruba, Vřesinská			10 min
2 Výškovice			12 min

