

Software Version Description (SVD) SPOT 4.0.5



Opdrachtgever	: GVB
Auteur	: SPOT-team (<i>InTraffic</i>)
Kenmerk	: SPOT-SVD_4.0.5
Versie	: 0.2
Datum	: 08-04-2021
Bestandsnaam	: SPOT-SVD_4.0.5.docx
Status	: Concept

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave	2
1 Versiebeschrijving	3
2 Doorgevoerde wijzigingen	3
3 Bekende fouten, overige geregistreerde afwijkingen of mogelijke problemen	3
4 Documentatie	3
5 Wijzigingen	4
5.1 REIS-1860 Plaatje bij verstoring	4
5.2 Toelichting	4
6 Referenties	5
Wijzigingsblad	5

1 Versiebeschrijving

Dit SVD beschrijft de software versie van Release **4.0.4** en is gebaseerd op versie 4.0.3
De softwareversie is in het versiebeheersysteem gelabeld als: **SPOT 4.0.4**.

2 Doorgevoerde wijzigingen

Deze release bevat de volgende software aanpassingen ten opzichte van 4.0.2:

Referentie InTraffic	Referentie GVB	Beschrijving
-	REIS-1860 Plaatje bij verstoring	- Mogelijkheid om een plaatje aan een verstoring te koppelen
-	-	- Opmaak Riviera layout voor website hersteld

3 Bekende fouten, overige geregistreeerde afwijkingen of mogelijke problemen

Er zijn geen bekende onafgehandelde bevindingen voor deze release. Mogelijke problemen kunnen gemeld worden bij team Reisinformatie GVB en worden opgenomen op het Jira bord. Deze worden via het reguliere beheerproces afgehandeld.

4 Documentatie

Bij deze release behoren de volgende documenten:

	Document	Versie	Wijzigings datum	Vaststellings datum
[IRS services]	SPOT IRS SIRI client services	1.4.3	01-04-2019	
[SDD]	Software Design Description (SDD) SPOT	2.4.0	03-03-2020	
[HLOB]	Handleiding Operationeel Beheer SPOT	1.9	31-03-2021	
[DBDD]	Database Design Document	2.7	22-08-2019	

Toelichting:

- Wijzigingsdatum: datum wanneer het desbetreffende document voor het laatst gewijzigd is.
- Vaststellingsdatum: datum wanneer voor het laatst vastgesteld is dat het desbetreffende document met de genoemde versie geldig was.

5 Wijzigingen

5.1 REIS-1860 Plaatje bij verstoring

De volgende wijzigingen zijn belangrijk bij de installatie van REIS-1860:

Item	Omschrijving
Database	Aan tabel "rss_item" is een kolom toegevoegd : "Graphic" Eigenschappen van "Graphic" zijn : Datatype = Varchar Lengte = 255 NULL als waarde is toegestaan
Configuratie	Aan het configuratie bestand "spot_config_riviera.cfg" zijn de volgende parameters toegevoegd: RSSGraphicLocation = /data/spot_apache-karaf-4.2.8/etc/rss-graphic/ Het fully qualified pad naar de locatie op de SPOT-server waar de plaatjes bestanden worden opgeslagen Zorg ervoor dat dit geen subfolder is van de RSS_LOCATION! SPOT_RSS_ExternalBaseUrl = http://185.49.48.8 Hiermee kan SPOT de gehele url voor de afbeelding maken, waarmee de afnemers de afbeelding kunnen downloaden.
Security Certificate	Om de https-connectie met de Coolprofs server op te zetten, moet het certificaat van deze server worden toegevoegd aan de Java keystore (cacerts) op de Spot server. Bij het verlopen van het certificaat zal deze vervangen moeten worden. Tevens dienen de server url in combi met het bijbehorende ip-adres te worden toegevoegd aan de hosts file op de Spot server.
XSD	Aangepast : spotcommon/BISON/riviera/src/main/resources/schema/xsd/rss-v5_out.xsd Deze aanpassing moet door het GVB gecommuniceerd worden naar de afnemers van RSS.

5.2 Toelichting

De Indien er een plaatje beschikbaar is wordt het item-object in het RSS-bestand is aangevuld met een extra regel : <graphic>...</graphic>.

Dit ziet er dan als volgt uit (voorbeeld):

```

...
<enddate>...</enddate>
<lastupdated>...</lastupdated>
<key>...</key>
<impact>...</impact>
<graphic>http://localhost:8090/graphic?file=test3.JPG</graphic>
</item>
</channel>
</rss>

```

Het idee is dat een afnemer de link in <graphic>...</graphic> gebruikt om het plaatje te downloaden.

Belangrijk: wanneer de verstoring wordt beëindigd dan zal Spot het plaatje fysiek verwijderen.

6 Referenties

Deze release heeft de volgende documenten en softwareversies als basis.:

	Document
SPOTDOC	Documentatieset zoals vastgesteld op 4 oktober 2018
SPOT	Applicatie zoals geaccepteerd bij release 3.16.15
[Release]	DRBK-SPOT-SIRI 3.18.0
[PPT]	BISON PPT – Producten, Prijzen en Tarieven, versie 8.1.4.0

Wijzigingsblad

Versie	Datum	Naam	Omschrijving
0.1	25-03-2021	SPOT-team	Concept
0.2	08-04-2021	SPOT-team	Aanpassingen nav plaatje-download
1.0	11-05-2021	SPOT-team	Definitief & correctie voor layout website