



Tripscore: Datos enlazados para el transporte público

**David Chaves-Fraga, Ontology Engineering Group
Universidad Politécnica de Madrid, Spain**

tripscore

Español

Calcule su tripscore

Desde

A

Tiempo

10:30

AHORA

Día

Miércoles

AHORA

CALCULAR TRIPSCORE

Brussel-Centraal/Bruxelles Central - Schaarbeek/Schaerbeek 17:43 Lunes

Brussel-Centraal/Bruxelles Central - Schaarbeek/Schaerbeek 12:44 Viernes

Brussel Noord/Bruxelles Nord - Brussel-Centraal/Bruxelles Central 12:42 Viernes

Düsseldorf Hbf - Brussel-Centraal/Bruxelles Central 12:41 Lunes

Más información sobre este proyecto en [OASIS.team](#) o [GitHub](#).

© 2017 OASIS - licenciado bajo MIT

tripscore

Español

Atrás

OPCIONES

RESET

PREFERENCIAS

Las siguientes opciones determinan la influencia de cada variable cuando se calcula su tripscore. Cuanto más importante sea una variable para usted, más influirá en la puntuación final de los viajes

Retraso aceptable

Transbordos necesarios

Consistencia del retraso

Tiempo de transbordo entre andenes

Posibles conexiones perdidas debido a retrasos

tripscore

English

Connections processed: 582 HTTP Requests: 130 HTTP Responses: 110

< Go back

Brussel-Centraal/Bruxelles-Central - Schaarbeek/Schaerbeek

16:38 Wednesday

15:41 - 15:58	★★★★★	▼
15:43 - 15:58	★★★★★	▼
15:44 - 15:53	★★★★★	▼
15:46 - 16:06	★★★★★	▼
15:49 - 15:58	★★★★★	▼
15:52 - 16:06	★★★★★	▼
15:55 - 16:06	★★★★★	▼

Learn more about the project on [OASIS.team](#) or [GitHub](#).

© 2017 OASIS - licensed under MIT

tripscore

English

Connections processed: 5628 HTTP Requests: 130 HTTP Responses: 130

< Go back

Brussel-Centraal/Bruxelles-Central - Schaarbeek/Schaerbeek

16:38 Wednesday

15:41 - 15:58

★★★★★

Based on 5 week(s)

Changes

Brussel-Noord/Bruxelles-Nord

Average travel time

00:17

Delay

0 min

Delay consistency

100%

Hops needed

1

Average time for a platform change

00:10

Chance of missing connections due to delays

0%

The Tripscore Linked Data Client

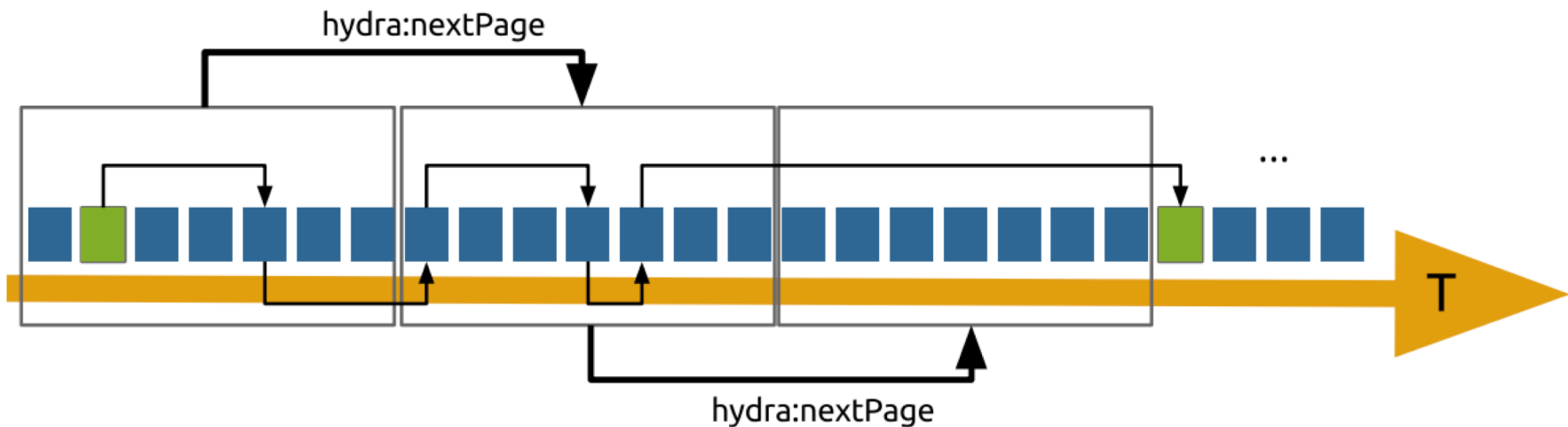
2

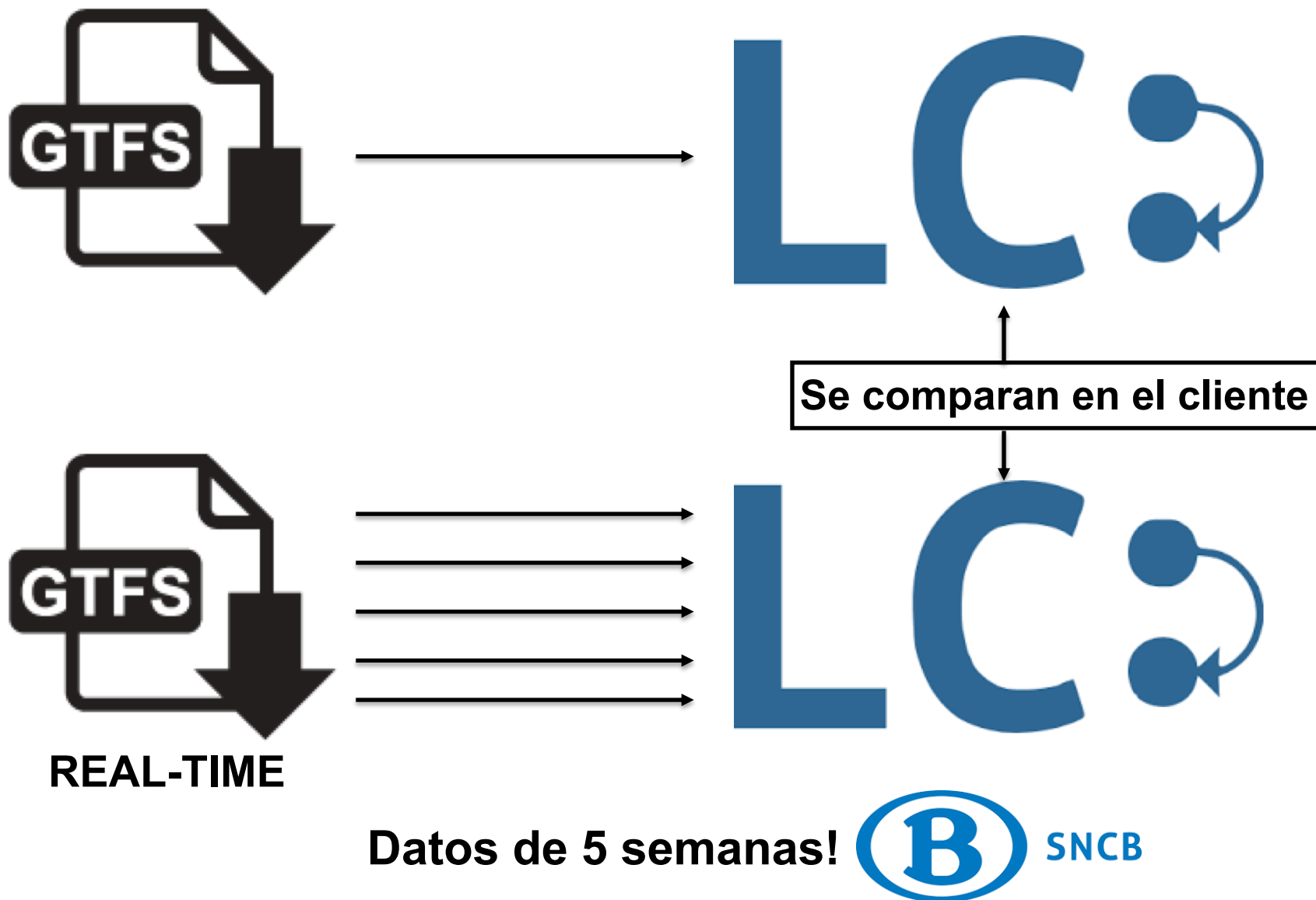
A connection

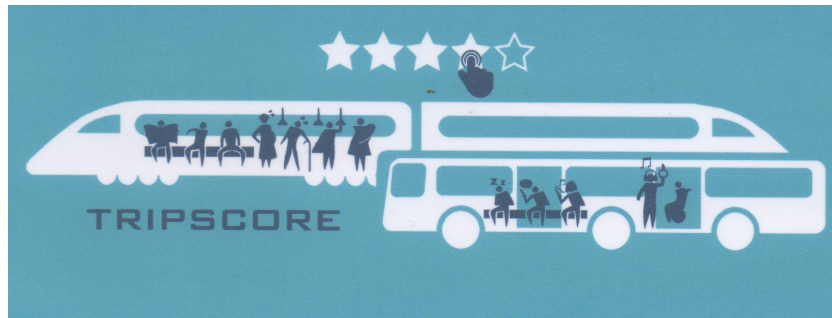
departureStop
departureTime

arrivalStop
arrivalTime

...extra info...
headsign
trip
route







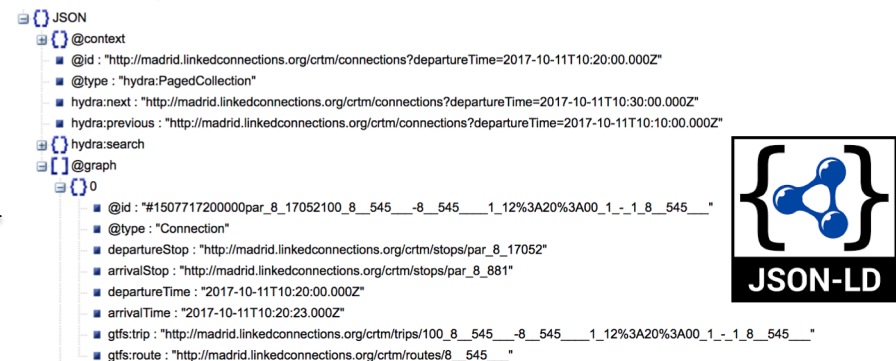
Calcula las conexiones y los resultados

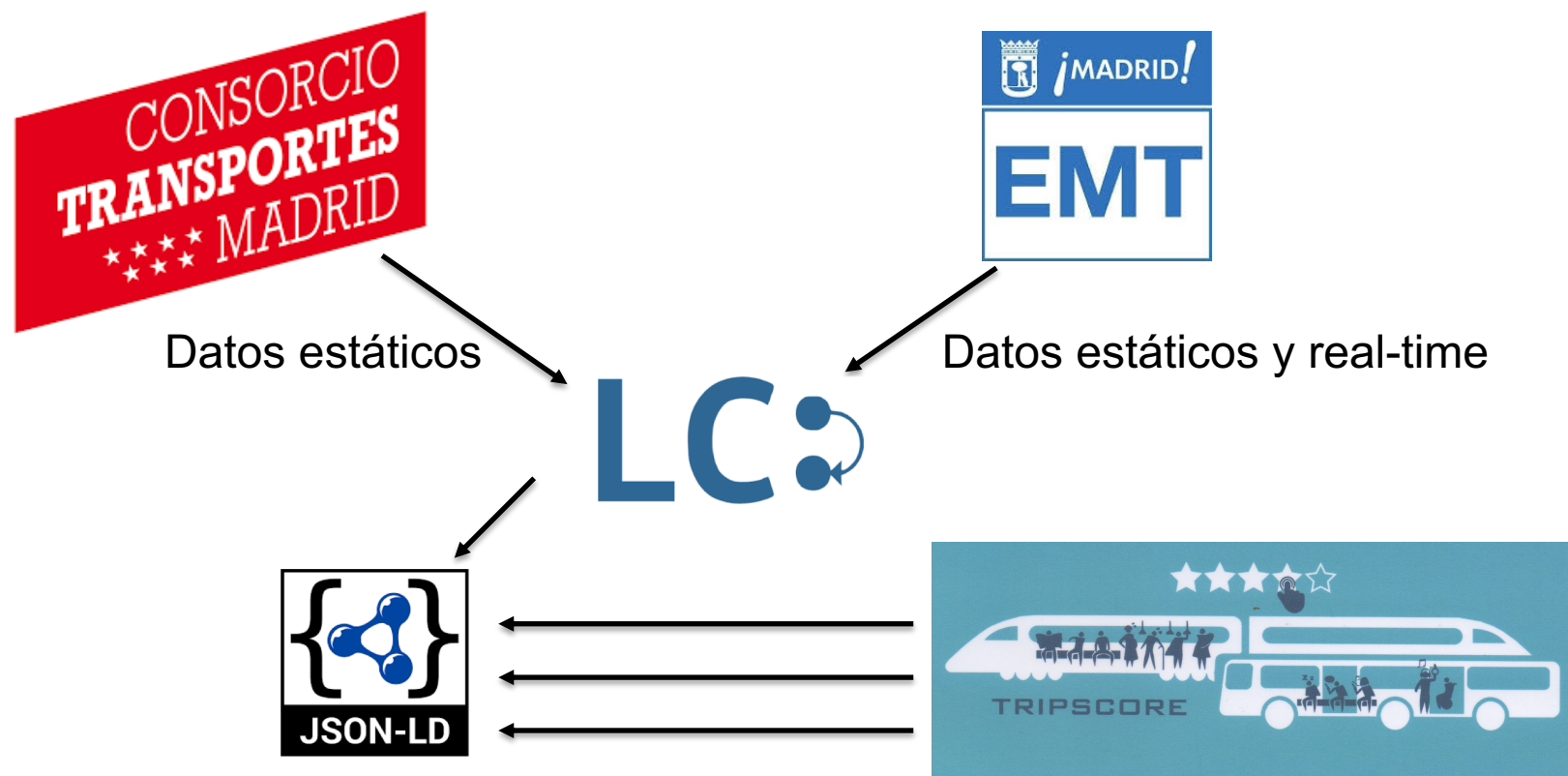
`http://.../connections?departureTime=20XX-XX-XXT10:20:00.000Z`

Respuestas HTTP

LC
SERVIDOR

10 min de conexiones





Transformación de GTFS del CRTM y EMT a LC

Transformación de datos en tiempo real de EMT a LC

Planificación de rutas y corrección de errores

Mejoras en la interfaz para promover la multi-modalidad.

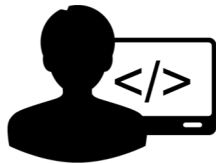
Servidor Linked Connections (de GTFS a LC en JSONLD)

Tripscore front-end

Tripscore back-end



Perfil de los colaboradores:



**MADRID
EN TRANSPORTE
PÚBLICO**

Visítanos en:

<http://tripscore.eu/>



Tripscore: Datos enlazados para el transporte público

David Chaves-Fraga, Ontology Engineering Group
Universidad Politécnica de Madrid, Spain

✉ dchaves@email

🐦 @dchavesf

📅 20/10/2017

📍 Dataton Madrid