
Subject: Extensions to railML for passenger information at stations

Posted by

on Wed, 24 Apr 2019 22:04:05 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

[English text below]

Hallo zusammen,

im Rahmen eines Projektes mit der Rhätischen Bahn, dass sich mit dem Upgrade der IT-Infrastruktur von railML 1.0 auf railML 2.X befasst, sind eine Reihe von Anforderungen aufgekommen, die derzeit noch nicht mit railML erfüllt werden können. Dabei geht es im Wesentlichen darum verschiedene Fahrgastinformationen in railML abzubilden um diese standardisiert zwischen den Systemen austauschen zu können. In den verlinkten PDFs sind die Anforderungen erklärt und mögliche Lösungswege skizziert. Um zu entscheiden, wie eine optimale Abbildung in railML Aussehen sollte, wäre es super, wenn ihr euch das Dokument unter http://forum.railML.org/userfiles/2019-04-24_psi_fahrgastinformation-bahnhof-railml25.pdf (Seiten 1-11) mal anschauen könntet und Feedback geben könntet. Haben auch andere Interesse an einer Abbildung dieser Informationen in railML? Welche Aspekte sollten zusätzlich oder anders berücksichtigt werden? Ich freue mich über jedes Feedback.

Hello, everybody,

Within the scope of a project with the Rhaetian Railway dealing with the upgrade of the IT infrastructure from railML 1.0 to railML 2.X, a number of requirements have arisen which cannot yet be met with railML. The main goal is to map different passenger information in railML in order to exchange it between the systems in a standardized way. The linked PDFs explain the requirements and outline possible solutions. In order to decide how an optimal representation in railML should look like, it would be great if you could have a look at the document at http://forum.railML.org/userfiles/2019-04-24_psi_fahrgastinformation-bahnhof-railml25.pdf (pages 12-22) and give feedback. Are there others interested in having this information mapped to railML? Which aspects should be considered additionally or differently? I am looking forward to any feedback.

Best regards, Milan

--

Milan Wölke

Dipl.-Inf. (FH)

Technischer Projektleiter

PSI TransCom GmbH

Dircksenstraße 42-44

10178 Berlin

Deutschland
