

---

Subject: Lastgrenzenraster

Posted by [Joerg von Lingen](#) on Tue, 22 Dec 2009 07:09:43 GMT

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

---

Speziell Güterwagen haben ein Lastgrenzenraster angeschrieben. Dies ist als neues Unterlement <loadLimitMatrix> zu <vehicle> eingefügt.

Gleichzeitig kann eine Angabe zur lauftechnischen Höchstgeschwindigkeit gemacht werden.

Je Lastgrenze kann die berücksichtigte Geschwindigkeit, die Namen der Eisenbahn(netze) und die jeweilige Zuladung je Streckenklasse angegeben werden.

Ich bitte hier um Vorschläge, falls die Umsetzung und Übersetzung nicht geeignet ist.

additional sub-element <vehicle> -- <loadLimitMatrix>

  "chassisSpeed" [tSpeedKmPerHour] - maximum speed allowed for the vehicle not considering braking capabilities

  -- <loadLimit>

    "maxSpeed" [tSpeedKmPerHour] - maximum speed allowed with the load limit

  -- <railNetwork>

    "name" [tGenericName] - name of the rail network the load limit and line classification is applicable

  -- <lineClassification>

    "name" [tLineClassificationType] - the name of the line class according RIV or any other distinctive name

    "payLoad" [tWeightTons] - permissible payload for the vehicle with respect to line classification

--

Mit freundlichen Grüßen/Best regards,

---

Jörg von Lingen

---