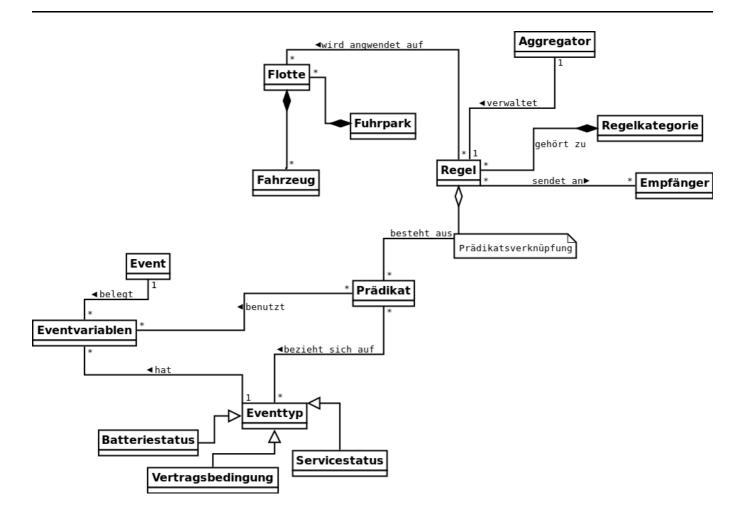
blatt3-1.md 20.11.2018

Domänenmodell



Glossar

Event

Ein vom Fahrzeug übermittelter Datenpunkt.

Event-Variablen

Eine vom Event definierte Eigenschaft.

Event-Typ

Servicestatus

Event-Typ, der Anzeigt, wann für ein Fahrzeug versch. Services fällig werden.

Vertragsbedingung

Event-Typ, der Infomationen über Vertragslaufzeit und andere Vereinbarungen bündelt.

Batteriestatus

blatt3-1.md 20.11.2018

Event-Typ, der den Ladezustand der Batterie betrifft.

Regel

Beschreibt über welche Prädikate informiert werden soll.

Aggregator

Beeinflusst, unter welchen Bedingungen (sofort, zu best. Zeitpunkt, nach Anzahl, nur einmalig bei längerem Bestehen) Regeln aktiv werden.

Regelkategorie

Bündelt eine Menge von Regeln zu einer Obergruppe.

Prädikat

Eine Aussage über eine Menge von Event-Variablen.

Prädikatsverknüpfung

Boolsche Verknüpfungen (und, oder, nicht) von Prädikaten.

Flotte

Eine Menge von Fahrzeugen.

Fuhrpark

Eine Menge von Flotten.

Fahrzeug

Ein konkretes Fahrzeug, welches Datenpunkte bereitstellt.

Empfänger

Empfänger einer Nachricht über das Auslösen einer Regel. Kann eine im System bekannte Person sein oder eine bel. Mail-Adresse.

Datenpunkt

Tagesaktueller Fahrzeug-Service-Status, der über die Vehicle-State-Services-Schnittstelle erhalten werden kann.