

Changelog BauFplo API EVU

Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung	1
2. Version 2.16.1	1
2.1. Zusammenfassung der Auswirkungen	1
2.2. Detaillierte Änderungen	1
3. Version 2.8.0	2
3.1. Zusammenfassung der Auswirkungen	2
3.2. Detaillierte Änderungen	3
4. Version 2.2.0	3

1. Einleitung

Diese Änderungsübersicht der Schnittstellenbeschreibung der Digitalen Baufahrplananordnung wird fortlaufend gepflegt und informiert über Anpassungen, Erweiterungen und Korrekturen der Schnittstelle. Ziel ist es, relevante Änderungen kompakt darzustellen und die Bewertung möglicher Auswirkungen auf Ihre Systeme zu unterstützen. Bitte prüfen Sie die aufgeführten Punkte und planen Sie erforderliche Anpassungen rechtzeitig ein. Bei Fragen nutzen Sie bitte die bekannten Support-Kanäle.

2. Version 2.16.1

2.1. Zusammenfassung der Auswirkungen

- Breaking Changes: keine
- Deprecations mit Ersatz:
 - „hatNotbremsueberbrueckung" am Zugverband wird ersetzt durch „notbremsueberbrueckung" an den Regelungen
 - „hatNotbremsueberbrueckung" am RahmendatenZugverband wird ersetzt durch „notbremsueberbrueckung" an den Regelungen
- Additive Erweiterungen:
 - „keineangabe" am Fahrplan
 - „startBetriebsstelleRoute"
 - „zielBetriebsstelleRoute"
 - „bpolMeldepflichtig"
 - „leichterNahverkehrstriebwagen"
 - „notbremsueberbrueckung"

2.2. Detaillierte Änderungen

Tabelle 1. Beschreibung der Änderungen zwischen Version 2.16.1 und 2.8.0

Thema	Änderung
Fahrplan > properties > keineangabe	Neues Element „keineangabe“ vom Typ „KeineAngabe“. Enthält Informationen zu Teilen des Laufwegs, bei denen keine Fahrplanangaben erfolgen (mit Angaben zu Start-/Zielbetriebsstelle, Einreihung, Art und Beschreibung).
Rahmendaten > properties > startBetriebsstelleRoute	Attribut „startBetriebsstelleRoute“ neu. Erste Betriebsstelle der Gesamtzugroute (weicht von „startBetriebsstelle“ ab, wenn der Zug im Fremdnetz beginnt).
Rahmendaten > properties > zielBetriebsstelleRoute	Attribut „zielBetriebsstelleRoute“ neu. Letzte Betriebsstelle der Gesamtzugroute (weicht von „zielBetriebsstelle“ ab, wenn der Zug im Fremdnetz endet).
Rahmendaten > properties > bpolMeldepflichtig	Attribut „bpolMeldepflichtig“ neu. Gibt an, ob die Zugtrasse an die Bundespolizei gemeldet werden muss.
RahmendatenZugcharakteristik > properties > leichterNahverkehrstriebwagen	Attribut „leichterNahverkehrstriebwagen“ neu. Angabe, ob es sich um einen leichten Nahverkehrstriebwagen handelt.
RahmendatenRegelungen > properties > notbremsueberbrueckung	Attribut „notbremsueberbrueckung“ neu. Angabe, ob eine NBÜ erforderlich ist.
RahmendatenZugverband > properties > hatNotbremsueberbrueckung	Attribut „hatNotbremsueberbrueckung“ ist deprecated mit dem Hinweis in der Beschreibung, dass „notbremsueberbrueckung“ gilt. Bitte nutzen Sie dieses Attribut nicht mehr.
Zugverband > properties > hatNotbremsueberbrueckung	Attribut „hatNotbremsueberbrueckung“ ist deprecated mit dem Hinweis in der Beschreibung, dass „notbremsueberbrueckung“ gilt. Bitte nutzen Sie dieses Attribut nicht mehr.

3. Version 2.8.0

3.1. Zusammenfassung der Auswirkungen

■ Breaking Changes:

- „zugfolgevermerk“ entfernt (Ablösung über „hinweise“)

■ Deprecations mit Ersatz:

- „abfahrzeit“ wird ersetzt durch „abfahrtuhrzeit“
- „ankunftszeit“ wird ersetzt durch „ankunftuhrzeit“
- „betriebsname“ am Buchfahrplanverweis wird ersetzt durch „betriebsname“ am Laufwegpunkt

■ Additive Erweiterungen:

- „strecke“

■ Validierungsänderung:

■ „minItems“ bei „textbausteine“ entfällt

3.2. Detaillierte Änderungen

Tabelle 2. Beschreibung der Änderungen zwischen Version 2.8.0 und 2.2.0

Thema	Änderung
Allgemeines > properties > textbausteine	Attribut „minItems“ entfällt.
Laufwegpunkt > properties > betriebsname	Attribut „betriebsname“ am „Laufwegpunkt“ neu.
Buchfahrplanverweis > properties > betriebsname	Attribut „betriebsname“ am „Buchfahrplanverweis“ ist deprecated, da dieser am „Laufwegpunkt“ gepflegt wird.
Laufwegpunkt > properties > abfahrtsuhrzeit	Attribut „abfahrtsuhrzeit“ neu.
Laufwegpunkt > properties > abfahrzeit	Attribut „abfahrzeit“ ist deprecated mit dem Hinweis in der Beschreibung, dass „abfahrtsuhrzeit“ gilt. Bitte nutzen Sie dieses Attribut nicht mehr.
Laufwegpunkt > properties > ankunftsuhrzeit	Attribut „ankunftsuhrzeit“ neu.
Laufwegpunkt > properties > ankunftszeit	Attribut „ankunftszeit“ ist deprecated mit dem Hinweis in der Beschreibung, dass „ankunftsuhrzeit“ gilt. Bitte nutzen Sie dieses Attribut nicht mehr.
Laufwegpunkt > properties > strecke	Attribut „strecke“ wurde hinzugefügt.
Laufwegpunkt > properties > zugfolgevermerk	Attribut „zugfolgevermerk“ entfällt. Ein Zugfolgevermerk wird über die „hinweise“ am „Laufwegpunkt“ übergeben.

4. Version 2.2.0

Initialerstellung