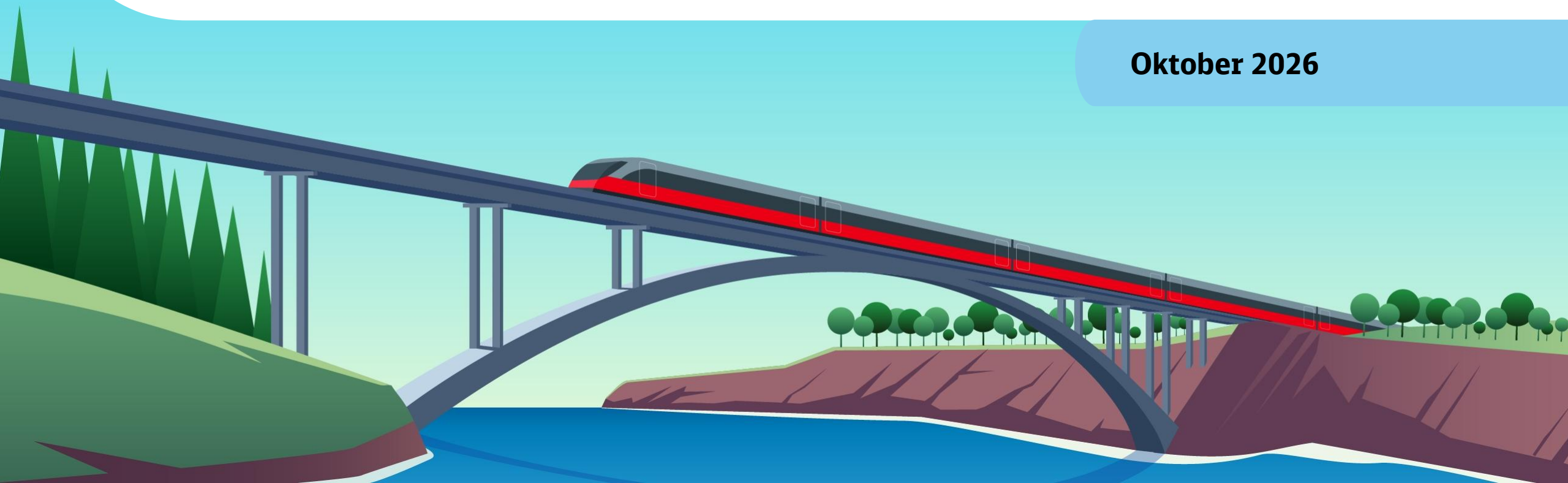
Onboarding Schnittstellenpartner
Informationspaket

Oktober 2026



Einführung: Vorbereitung Onboarding SST-Partner

DB InfraGO

- ***Wofür ist diese Unterlage gedacht?*** Diese Unterlage bietet eine verständliche Übersicht über den Onboarding-Prozess zur CI-Anbindung. Sie führt Schritt für Schritt durch alle relevanten Aufgaben und unterstützt dabei, ein reibungsloses und effizientes Onboarding sicherzustellen.

- ***Wie bereiten Sie sich als EVU optimal auf die Einführung vor?***
  - Wir erwarten, dass sich die teilnehmenden EVUen frühzeitig und intensiv mit den Dokumenten zur Schnittstellennutzung vertraut machen.
  - Bitte nutzen Sie ergänzend die **Schulungsangebote** unter *2. Schulungsmanagement*, um einen reibungslosen Einstieg sicherzustellen.

- ***Wo kann ich weiterführende Informationen finden?*** Detailinformationen wie z.B. die Schnittstellendokumentation, Infos zu Testdurchführungen sowie unsere Sprechstundentermine sind auf der pathOS Webseite veröffentlicht (unter *3. Information für SST-Nutzer).*

- **Fragen und Anregungen** können jederzeit an
  → **pathOS@deutschebahn.com**
  gerichtet werden



Das standardisierte Onboarding schafft Grundlage für stabile Trassenanmeldungen und umfasst 4 Schritte

DB InfraGO

1

Anmeldung

Anmeldung als Schnittstellenpartner und Verbindungsdaten bereitstellen

2

Durchführung Prozessschritte

Der Nachrichtenaustausch wird in der pathOS Mock-Umgebung getestet und damit bestätigt, dass alle Prozessschritte durchlaufen werden können (Fahrplankonstruktion ist „nur“ gespiegelte Bestellung)

3

Fachliche Bestätigung

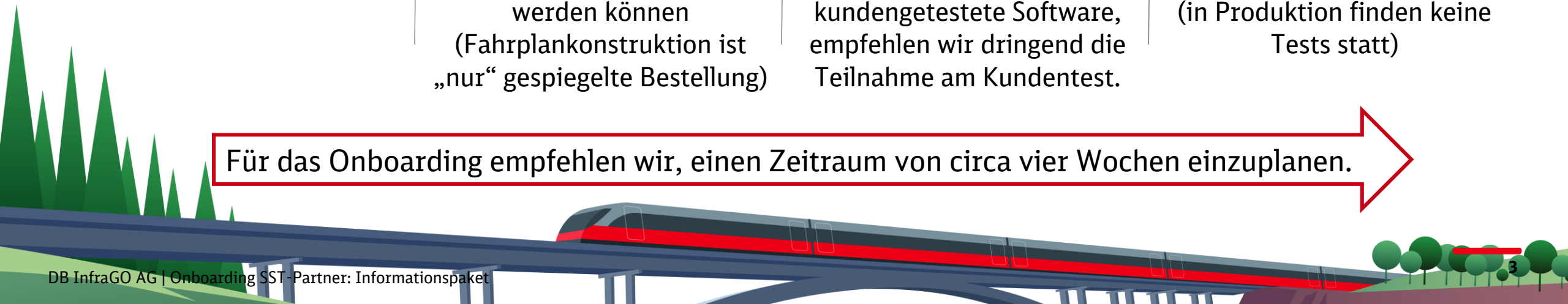
Drei realistische Züge werden mit echtem Konstruktionsergebnis getestet. Nutzt das EVU eine noch nicht ausführlich kundengetestete Software, empfehlen wir dringend die Teilnahme am Kundentest.

4

Anbindung an Produktion

Verbindung zwischen Produktionsumgebungen herstellen und technischen Durchstich via „Heartbeat“ bestätigen
(in Produktion finden keine Tests statt)

Für das Onboarding empfehlen wir, einen Zeitraum von circa vier Wochen einzuplanen.



1 Anmeldung

DB InfraGO

EVU

Anmeldung

DB InfraGO

Überprüfung, Verbindung einrichten

EVU / DB InfraGO

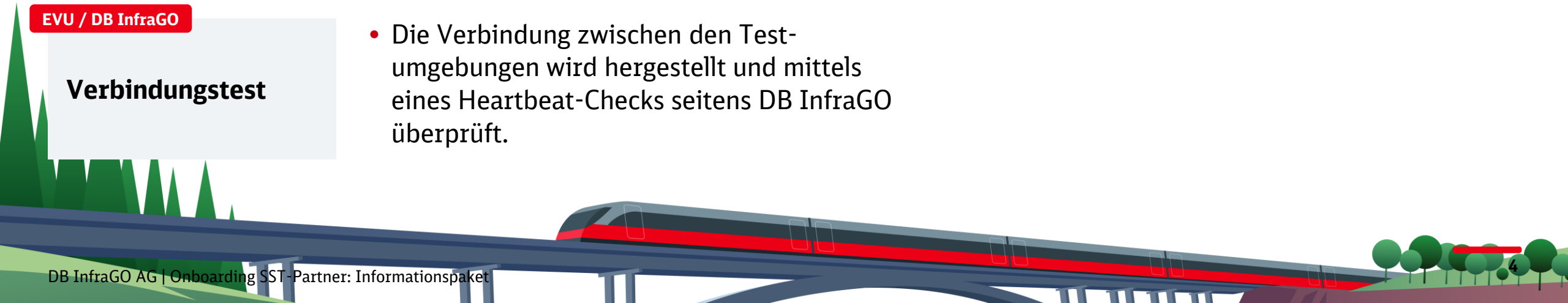
Verbindungstest

Beschreibung

- Die Anmeldung als Schnittstellenpartner erfolgt durch das Eisenbahnverkehrs-unternehmen (EVU) per E-Mail an pathOS@deutschebahn.com.
- DB InfraGO prüft die eingereichten Unterlagen auf Vollständigkeit, pflegt sie in die Testsysteme ein, veranlasst die Freischaltung der Firewall und versendet die Zugangsdaten für die Mock-Umgebung.
- Die Verbindung zwischen den Test-umgebungen wird hergestellt und mittels eines Heartbeat-Checks seitens DB InfraGO überprüft.

Templates, weiterführende Informationen

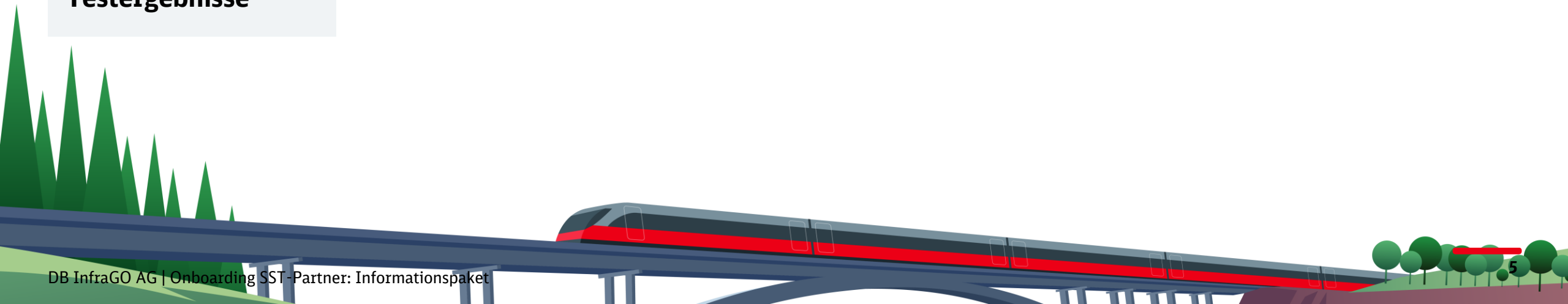
- Antrag Schnittstellenutzung Test-Umgebung
- **Wichtig**: Für jedes EVU muss ein eigener Antrag gestellt werden



2 Durchführung Prozessschritte

DB InfraGO

	Beschreibung	Templates, weiterführende Informationen
EVU **Durchführung Mocktest**	• Das EVU für die Tests selbstständig durch. Ihre Angaben im Testfallsheet umfassen insbesondere die PR-ID zur Nachvollziehbarkeit der erfolgreichen Tests. Das ausgefüllte Testfallsheet wird anschließend per E-Mail an pathOS@deutschebahn.com übermittelt.	• Link zu Testfällen
DB InfraGO **Überprüfung EVU Testergebnisse**	• Die Testergebnisse werden überprüft.	



3 Fachliche Bestätigung

DB InfraGO

	Beschreibung	Templates, weiterführende Informationen
DB InfraGO **Versand KTU Zugangsdaten**	• Versand Zugangsdaten zur Kunden Test Umgebung (KTU)	
EVU / DB InfraGO **Verbindungstest**	• Die Verbindung zwischen den Testumgebungen wird hergestellt und über einen Heartbeat-Check überprüft.	
EVU **Trassenanmeldung**	• Absenden von drei businessnahen Trassenanmeldungen und formlose Meldung der PR ID´s an pathOS@deutschebahn.com	• Weitere notwendige Infos für Konstrukteur über Bemerkungsfelder übergeben
DB InfraGO **Konstruktion**	• DB InfraGO stellt ein tatsächlich konstruiertes Konstruktionsergebnis im Testsystem zur Verfügung.	
EVU **Prüfung**	• Das EVU prüft die Konstruktionsergebnisse.	

4 Anbindung an Produktion

DB InfraGO

EVU

Anmeldung

Beschreibung

- Die Anmeldung als Schnittstellenpartner erfolgt durch das Eisenbahnverkehrs-unternehmen (EVU) per E-Mail an pathOS@deutschebahn.com .

Templates, weiterführende Informationen

- Antrag Schnittstellenutzung Prod-Umgebung
- **Wichtig**: Für jedes EVU (identifiziert durch den *Organization Code*) muss ein eigener Antrag gestellt werden

DB InfraGO

Überprüfung, Verbindung einrichten

- DB InfraGO prüft die Daten auf Vollständigkeit, pflegt sie in die Produktivsysteme ein, veranlasst die Freischaltung der Firewall und versendet die Zugangsdaten für die Produktion.

EVU / DB InfraGO

Verbindungstest

- Die Verbindung zwischen den Produktionsumgebungen wird hergestellt und mittels eines Heartbeat-Checks seitens DB InfraGO überprüft.

