

|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Technische Mitteilung</b><br>- als Handlungsanweisung gemäß Konzernrichtlinie 138.0202 -<br><br><b>TM 2008-282 I.NVT 4 (K)</b> |                                                                                                                                                                                                             |
| <b>von</b><br><br>Ansprechpartner<br>Tel./ Fax:/<br>E - Mail:                                                                     | <b>DB Netz AG Fahrwegtechnik</b><br>Theodor-Heuss-Allee 7, 60486 Frankfurt am Main<br>I.NVT 4, Herr Goller<br>intern: 955 - 31294 / -31608; extern: 069265 - 31294 / -31608<br>elimar.goller@bahn.de        |
| Datum / Zeichen                                                                                                                   | 15.12.2008 - I.NVT 4 Go TM 2008 -282 I.NVT 4 (K)                                                                                                                                                            |
| <b>fachliche<br/>Zuständigkeit</b><br><br>Ansprechpartner<br>Telefon/Fax/<br>E-Mail                                               | <b>DB Netz AG, Zentrale, Anlagenplanung, Grundsätze</b><br>Theodor-Heuss-Allee 6, 60486 Frankfurt am Main<br>I.NPT (A), Frau Buske<br>intern: 955-31557/ - extern: 069 265-31557/ -<br>sabine.buske@bahn.de |
| Zeichen                                                                                                                           | I.NPT (A) - TM 2008- 282 I.NVT 4 (K)                                                                                                                                                                        |

- ☒ Allgemeingültige Technische Mitteilung  
u. a. Bekanntgabe zu Gesetzen, Verordnungen, Bahnnormen oder Richtlinien  
sowie Anwendererklärungen/ Freigaben, Weisungen
- ☐ Einzelfallbezogene Technische Mitteilung  
u. a. Unternehmensinterne Genehmigung (UiG), einzelfallbezogene Weisung

**Technische Mitteilung****Thema: Regelung zur zeitnahen Erfassung von Änderungen an Technischen Plätzen in SAP R/3 Netz**

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit der vorliegenden Technischen Mitteilung wird als Ergänzung der Richtlinie 809.0501 das Anlegen von Technischen Plätzen bei Neubau und die Erfassung von Änderungen an Technischen Plätzen in SAP R/3 Netz verbindlich geregelt.

Mit freundlichen Grüßen

i. V.  
gez. Krausi. A.  
gez. Goller

## 1 Allgemeines

### Zweck der Anweisung

Diese Technische Mitteilung regelt in Ergänzung der Ril 809.0501A03 die Verfahrensweise zur Aktualisierung einer optimierten SAP R/3 – Datenstruktur aus Investitions- und Instandhaltungsprojekten.

Die Verfahrensanweisung gilt uneingeschränkt für Neubau Erstellung, Rückbau, Instandhaltung und Instandsetzung. Die nachfolgend bezeichneten Leistungen sind als Baukostenbestandteil in vollem Umfang in die Kalkulationen der Auftragnehmer der DB Netz AG mit einzubeziehen, wobei folgende Zuordnung gilt:

- Erforderliche Datenbestandsaktualisierungen **vor Planungsbeginn** für Investitionsprojekte und für Aktualisierungen aus Inspektion, Wartung, Instandsetzung, EBA- Auflagen; u.ä. sind Aufwandstatbestände und werden auf Kostenstelle kontiert.
- Datenbestandsaktualisierungen, die **während der Ausführungsplanung, der Realisierung oder der Inbetriebnahme** bei Investitionsprojekten anfallen, sind Baukosten, die über die Projektkontierung dem PSP– Element zugeordnet werden.

### Geltungsbereich

Der Geltungsbereich entspricht dem der Ril 809; damit für alle Gewerke (LST, E+M, Fahrbahn, KIB, BÜ, Telekommunikation etc).

### Ausgangssituation

Der vorhandene Anlagenbestand wird derzeit nicht zeitnah und nicht vollständig sachgerecht in SAP R/3 Netz abgebildet. Hieraus resultieren einerseits falsche, fehlende und doppelte Beauftragungen zur Inspektion und Instandsetzung. Weiterhin ist der Anlagenbestand in SAP R/3 Netz und SAP R/3 K nicht ausreichend identisch. In beiden Systemen existieren Anlagen mit Anlagennummer ohne zugehörigen technischen Platz sowie umgekehrt. Hieraus resultieren kaufmännische wie technische Probleme.

## 2 Beteiligung des EBA

Eine Beteiligung des Eisenbahnbundesamtes ist nicht erforderlich.

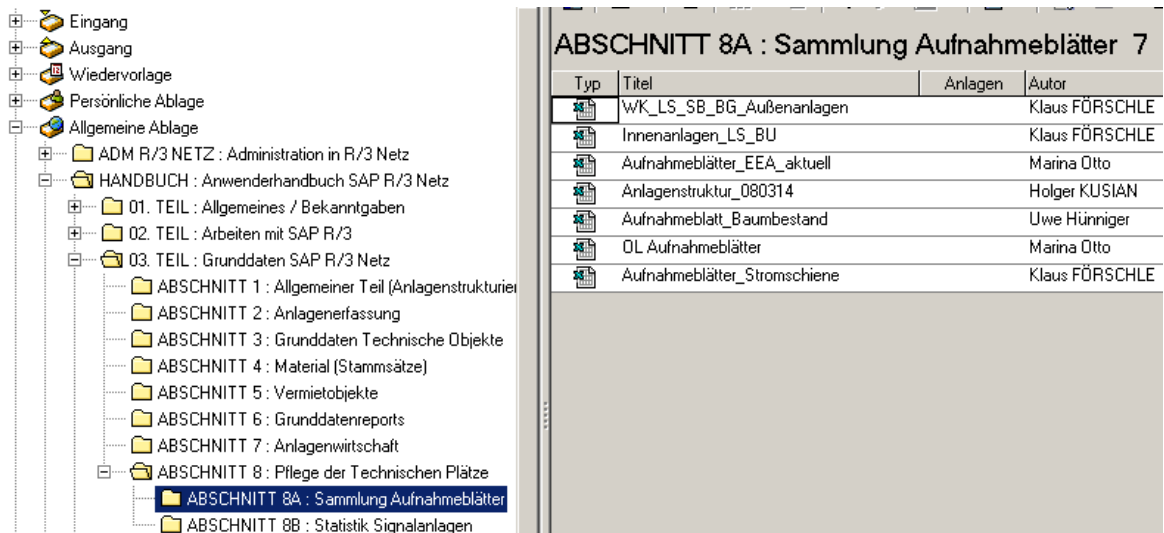
## 3 Fachtechnische Anweisung

### Zuständigkeiten

Zu allen bestandsverändernden Maßnahmen ist die Aktualisierung der SAP R/3 Netz–Datenstruktur durch den Bauherrenvertreter (BHV) zu beauftragen. Mit Beauftragung der Entwurfsplanung erfolgt die aktenkundigen Übergabe der Datenbestands-/und Datenänderungsbelege (D/Ä-Belege in Papierform), ggf. der SAP- Aufnahmeblätter (in Papier- und Dateiform), an den Auftragnehmer.

Die D/Ä- Belege und SAP Aufnahmeblätter werden von der Technischen Anlagenwirtschaft (TAW) nach Anforderung durch den Bauherrenvertreter bereit gestellt.

Die jeweils gültigen Belege sind in SAP R/3 Netz im Ordner Büro\ Allgemeine Ablage\Handbuch\03. Teil\ Abschnitt 8 zu finden.



The screenshot shows a SAP R/3 file explorer on the left and a document list on the right. The file explorer shows a hierarchy starting with 'ADM R/3 NETZ : Administration in R/3 Netz', followed by 'HANDBUCH : Anwenderhandbuch SAP R/3 Netz', and then '03. TEIL : Grunddaten SAP R/3 Netz'. Under this, there are several subfolders, including 'ABSCHNITT 8A : Sammlung Aufnahmeblätter', which is highlighted. The document list on the right is titled 'ABSCHNITT 8A : Sammlung Aufnahmeblätter 7' and contains the following data:

| Typ | Titel                        | Anlagen | Autor          |
|-----|------------------------------|---------|----------------|
|     | WK_LS_SB_BG_Außenanlagen     |         | Klaus FÖRSCHLE |
|     | Innenanlagen_LS_BU           |         | Klaus FÖRSCHLE |
|     | Aufnahmeblätter_EEA_aktuell  |         | Marina Otto    |
|     | Anlagenstruktur_080314       |         | Holger KUSIAN  |
|     | Aufnahmeblatt_Baumbestand    |         | Uwe Hünninger  |
|     | OL Aufnahmeblätter           |         | Marina Otto    |
|     | Aufnahmeblätter_Stromschiene |         | Klaus FÖRSCHLE |

Dem Projektleiter ist durch den Bauherrenvertreter aktenkundig der zuständige Mitarbeiter für die technische Anlagenwirtschaft (TAW-Mitarbeiter) zu benennen und ihm sind die entsprechenden Unterlagen bzw. Dateien zu übergeben. Der Projektleiter hat eigenverantwortlich die Kommunikation zum TAW-Mitarbeiter bis zum Abschluss des Projektes sicher zu stellen.

Im Rahmen der Projektdurchführung ist der Projektleiter dann eigenverantwortlich für die vollständige und sachgerechte Dokumentation der D/Ä-Belege und SAP Aufnahmeblätter zuständig. Er liefert diese gemäß den Fristen der Ril 809 vor Inbetriebnahme aller Zwischen- und Endzustände an den zuständigen Bauherrenvertreter. (in der zurzeit gültigen Version vom 01.10.2006 beträgt die Frist einen Monat vor der Inbetriebnahme/Außerbetriebnahme). Der Bauherrenvertreter leitet die entsprechenden Unterlagen/Dateien an die TAW weiter.

Die TAW führt einen Plausibilitätscheck der übermittelten Daten durch und sichert deren Weiterverteilung an die Anlagenbuchhaltung und die technischen Anlagenverantwortlichen. Sollte für die Plausibilisierung der aktualisierten Daten Unterstützung erforderlich sein, holt die TAW diese Unterstützung über den BHV/ALV in eigener Zuständigkeit ein.

### Übergangsregelung

Für alle schon begonnenen Maßnahmen werden die Beauftragungen zur Erfassung der Datenbestandsänderungen in SAP R/3 Netz durch den Bauherrenvertreter (BHV) nachgereicht. Die Übergabetermine sind im Einzelfall abzustimmen.

i. A.

gez. S. Buske

### Information durch DB Netz

- Geschäftliche Mitteilung

### Anlage

Prozessdarstellung