

## FreeDa Add-Ons

BOI FreeDa mit Staging, Message Broker Connect und RDB Connect

|                                 |                                                    |                        |            |
|---------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------|------------|
| <b>Programm / Ausschreibung</b> | FinVn 22/23, IWI, Basisprogramm Ausschreibung 2023 | <b>Status</b>          | laufend    |
| <b>Projektstart</b>             | 25.03.2023                                         | <b>Projektende</b>     | 31.01.2025 |
| <b>Zeitraum</b>                 | 2023 - 2025                                        | <b>Projektlaufzeit</b> | 23 Monate  |
| <b>Keywords</b>                 |                                                    |                        |            |

## Projektbeschreibung

In diesem Projekt sollen Prototypen für Softwareprodukte entwickelt werden. Diese sollen zusätzlich zur bereits in Entwicklung befindlichen BOI FreeDa Produktfamilie alle Anforderungen eines Unternehmens an revisionssichere Pflege und Verwaltung seiner Referenzdaten durch BOI-Softwarelösungen erfüllen.

Mit BOI FreeDa können auch Nicht-DatenbankexpertInnen Referenzdaten in relationalen Datenbanken rollen- sowie berechtigungsgesteuert und revisionssicher bearbeiten. Durch die Entwicklung von notwendigen Zusatzprodukten soll der gesamte Referenzdatenprozess für Nicht-DatenbankexpertInnen durchgeführt werden können.

Hierzu soll

- (1) eine Komplettlösung entwickelt werden, um das Staging von Tabellen revisionssicher umzusetzen - BOI FreeDa Staging
- (2) die revisionssichere Anbindung von BOI FreeDa an vorhandene, kundenspezifische Lösungen für Tabellenstaging ermöglicht werden - BOI FreeDa Message Broker Connect
- (3) die protokollierte Verteilung von geänderten Daten in weitere relationale Datenbanken zusätzlich zur Quelldatenbank umgesetzt werden - BOI FreeDa RDB Connect

Innerhalb des beantragten Projektes werden Prototypen für diese BOI FreeDa Zusatzprodukte entwickelt. Die Umsetzung zu kommerziellen Produkten wird außerhalb des beantragten Projektes durchgeführt, so dass die kommerzialisierbaren Produkte zwischen 6 bis 12 Monate nach Realisierung des entsprechenden Prototyps vorliegen werden.

## Projektpartner

- BOI Software Entwicklung und Vertrieb GmbH