

# TTP-Dispatcher-Config-Frontend

---



## Independent Trusted Third Party

UNIVERSITY MEDICINE GREIFSWALD



## Unabhängige Treuhandstelle

UNIVERSITÄTSMEDIZIN GREIFSWALD

Current Docker-Version of TTP-Dispatcher: 2024.1.0 (Juli 2024)

## Contents

- [1 Introduction](#)
- [2 Requirements](#)
- [3 Configuration](#)
  - [3.1 Alias](#)
  - [3.2 Events](#)
  - [3.3 Functions](#)
  - [3.4 IDAT](#)
  - [3.5 Systems](#)
  - [3.6 PSN Workflows](#)
  - [3.7 Server](#)
  - [3.8 Security](#)
  - [3.9 Studies](#)
  - [3.10 Study Centres](#)
  - [3.11 Datatable](#)
  - [3.12 Tablet](#)
- [4 Withdrawal aka Revocations](#)
- [5 Notifications](#)
- [6 Additional Information](#)

## 1 Introduction

Config-Web provides easy access to many parts of the dispatcher configuration and revocation workflows. Every page includes a help dialog at the top of the page. The Config-Web Frontend is currently in beta status and is in constant development. Therefore things may not work as expected and might change in future releases.

## 2 Requirements

Authentication via gRAS or keycloak is required to access the path /config-web/. This requirement might be removed in a feature release. Two different roles are available:

role.dispatcher.user

For managing alias, study centres, revocations and template configurations.

role.dispatcher.admin

For configuring the dispatcher.

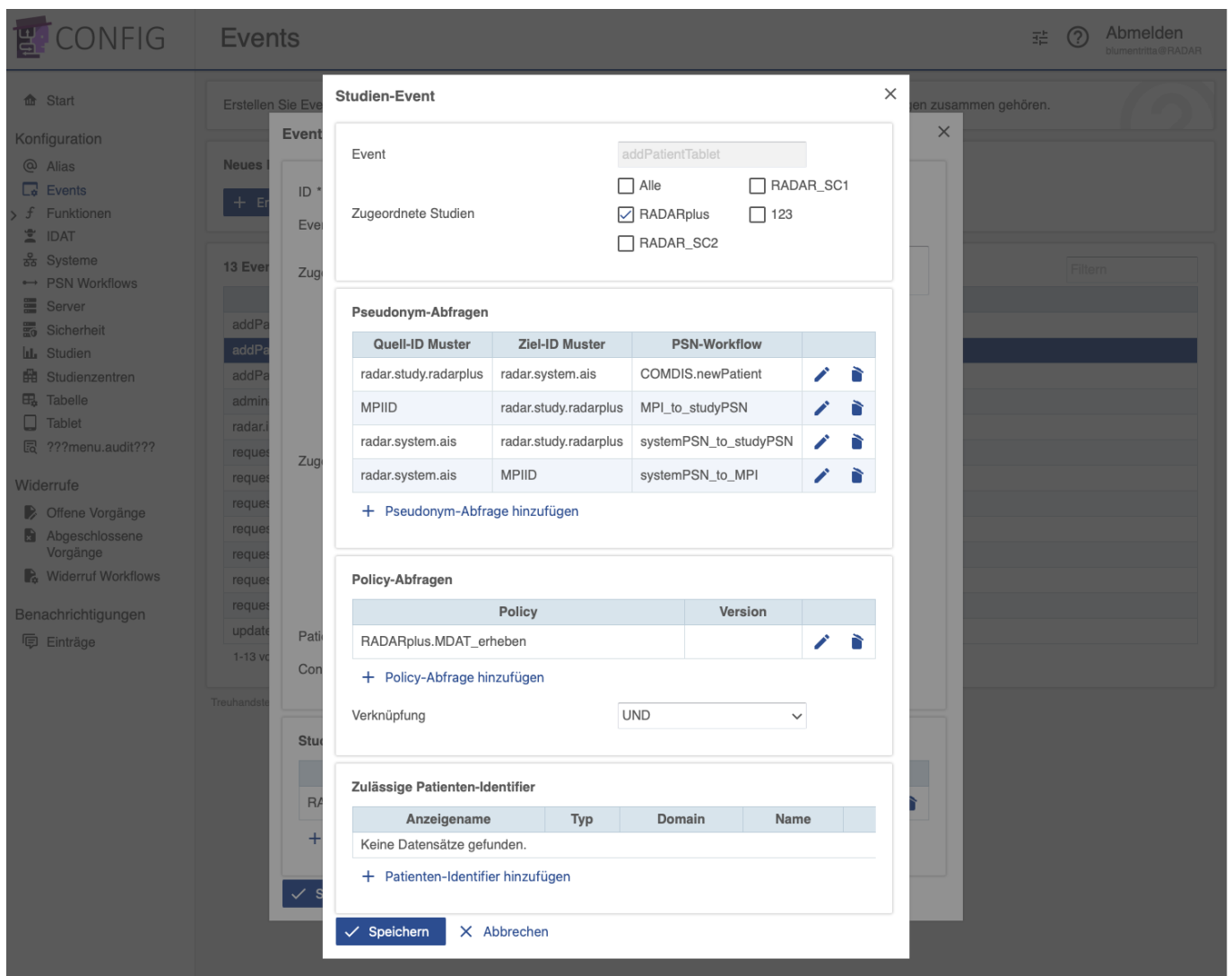
### 3 Configuration

#### 3.1 Alias

Configure aliases for different contexts like study names, location names, psn domains and systems.

#### 3.2 Events

Configure events and study events. Link them to specific functions, psn workflows, policy requests and patient identifiers



#### 3.3 Functions

Configure function options. Currently only RequestPSN by Patient is supported here.

### 3.4 IDAT

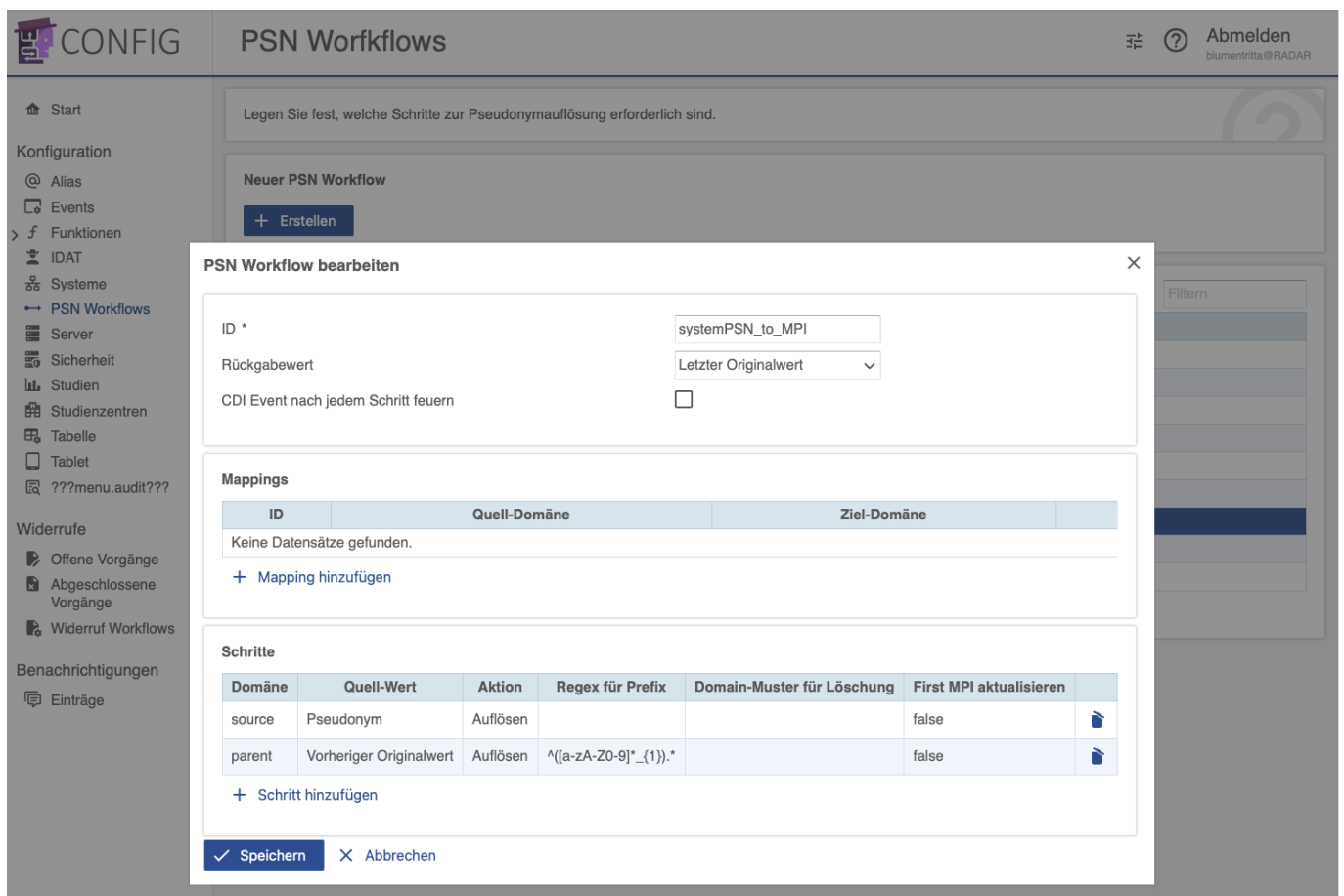
Link the E-PIX and configure idat parameters that will be used in all studies

### 3.5 Systems

Configure extern systems and the integration with the dispatcher

### 3.6 PSN Workflows

Configure PSN workflows with mappings and steps.



### 3.7 Server

Configure server options and apply additional server dependent styling

### 3.8 Security

Configure users, roles and permissions for external systems

- Start
- Konfiguration
  - Alias
  - Events
  - Funktionen
  - IDAT
  - Systeme
  - PSN Workflows
  - Server
  - Sicherheit
  - Studien
  - Studienzentren
  - Tabelle
  - Tablet
  - ???menu.audit???
- Widerrufe
  - Offene Vorgänge
  - Abgeschlossene Vorgänge
  - Widerruf Workflows
- Benachrichtigungen
  - Einträge

Kombinieren Sie Berechtigungen in Rollen, um diese Benutzern zuzuordnen.

Benutzer
Rollen
Berechtigungen

+ Neue Rolle anlegen

4 Rollen vorhanden
Filtern

ID ^	Beschreibung	Berechtigungen
admin		call_addConsentByPatient, call_requestPsnByPatient, create_addConsentByPatient, create_requestPsnByPatient, create_session, create_token, requestPsnByPatientTest_event
ais		addPatientAIS_event, addPatientWithConsentAIS_event, call_addPatient, call_requestPSN, create_addPatient, create_requestPSN, create_session, create_token, create_updateIDAT, requestPSNbsnrTemp_event, requestPSNTemp_event, updateIDAT_event
db		call_requestPSN, create_requestPSN, create_session, create_token, requestPSNbsnr_event, requestPSNDB_radar1_event, requestPSNDB_radar2_event, requestPSNDB_radarplus_event, requestPSNTemp_event
tablet		addPatientTablet_event, call_addConsent, call_addConsentByPatient, call_demoController, create_addConsent, create_addConsentByPatient, create_addPatient, create_session, create_token

1-4 von 4
« ‹ 1 › » »

Treuhandstelle der Universitätsmedizin Greifswald - Dispatcher Konfiguration 1.17.1-SNAPSHOT Development

### 3.9 Studies

Configure studies, link the gICS, set consent options and configure study specific idat parameters.

Configure enhanced consent workflows with right-click -> Template Configuration Here you can provide different templates depending on the study centre and user given answers for defined questions. You can define if the templates should be mandatory, digital or expired.

- Start
- Konfiguration
  - Alias
  - Events
  - Funktionen
  - IDAT
  - Systeme
  - PSN Workflows
  - Server
  - Sicherheit
  - Studien
  - Studienzentren
  - Tabelle
  - Tablet
- Widerrufe
  - Offene Vorgänge
  - Abgeschlossene Vorgänge
  - Widerruf Workflows
- Benachrichtigungen
  - Einträge

Hier legen Sie fest unter welchen **Bedingungen** (bspw. Studienzentrum), dem Teilnehmer welche Einwilligungsvorlage angeboten werden soll. Zum Aufklappen klicken sie auf den Pfeil vor der Bedingung. Zum Bearbeiten oder Löschen der Bedingung klicken Sie sie an.

Sollte eine Ihrer Einwilligungsvorlagen **Platzhalter** enthalten, können Sie diese hier befüllen.

Sollten Sie im Reiter *Fragen und Antwortmöglichkeiten* **Fragen** definiert haben, können Sie hier verschiedene Sets anlegen. Ein **Set** ist eine Sammlung von Vorlagen, welche dem Nutzer nach Auswahl von Antworten angezeigt wird. Für jedes Set können Fragen und Antworten festgelegt werden, welche über die Auswahl des Sets entscheiden.

Bei jeder hinzugefügten **Vorlage** können sie folgende **Eigenschaften** festlegen: Optional/Verpflichtend, Papier/Tabletunterschrift, Ablauf.

#### Vorlagenkonfiguration - RADAR Plus

Vorlagen
Fragen und Antwortmöglichkeiten
Import
Export

#### Bedingungen

Studienzentrum blumentritta

#### Sets

Vorlagen

+
↻
🕒
🗑️

RADARplus Einwilligungserklärung V 4.0	<span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">+</span> <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">↻</span> <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">🕒</span> <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">🗑️</span>
RADARplus Patientenbefragung V 1.0	<span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">○</span> <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">↻</span> <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">🕒</span> <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">🗑️</span>
<span style="font-size: x-small;">+</span> Vorlage hinzufügen	

+ Neue Bedingung / Studienzentrum

✓ Konfiguration speichern
✕ Abbrechen

Treuhandstelle der Universitätsmedizin Greifswald - Dispatcher Konfiguration 1.17.1-SNAPSHOT Development

### 3.10 Study Centres

Configure study centres and apply them to your studies.

### 3.11 Datatable

See and edit all entries in your configuration datatable.

### 3.12 Tablet

Configure tablet options like automatic pdf generation and the camera for qr code scanning.

## 4. Withdrawal (Revocation)

### 4.1 Open Withdrawal

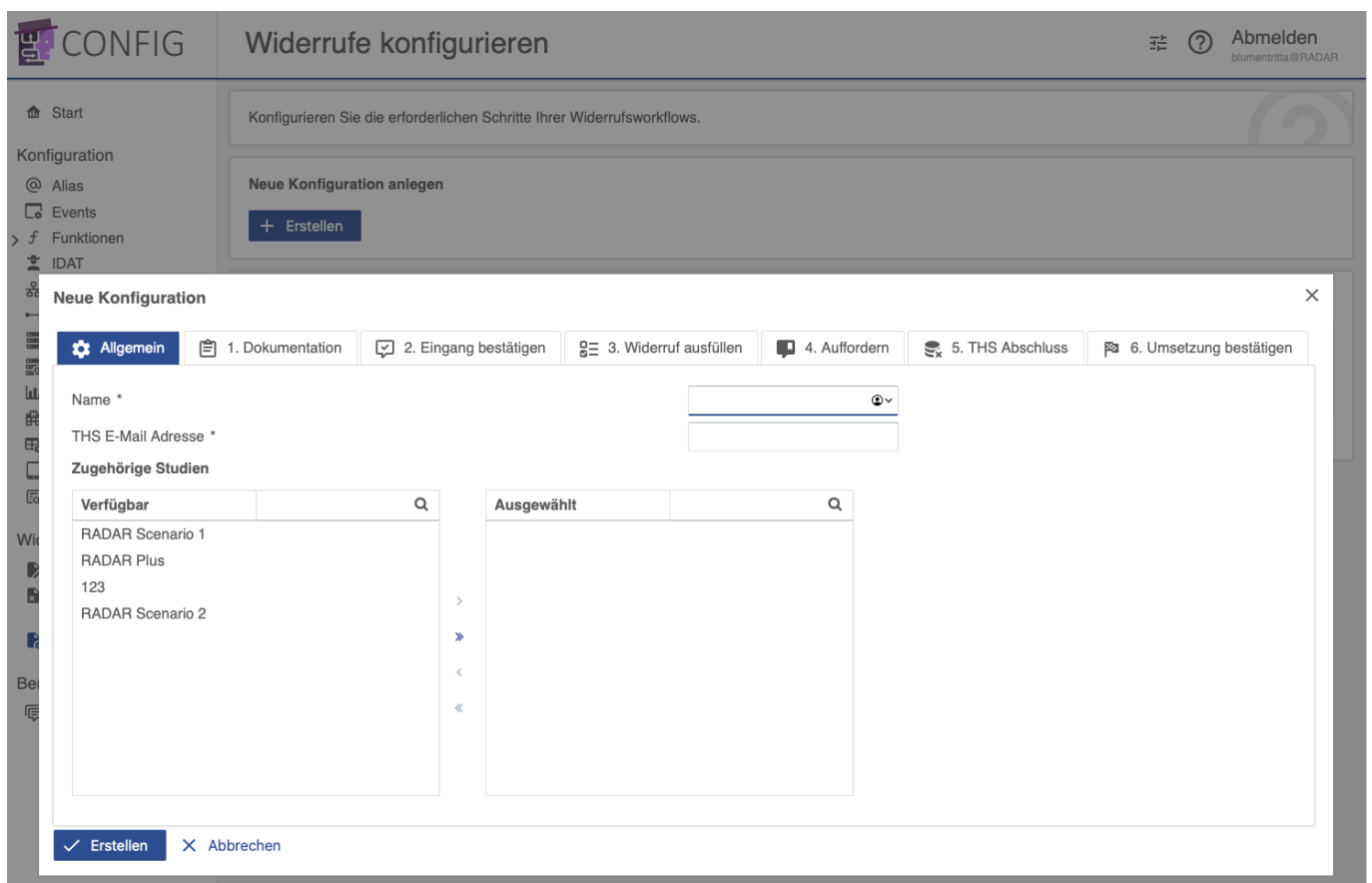
Document Withdrawal and track the processing status in external systems

### 4.2 Done Withdrawals

View and comprehend finished revocations.

### 4.3 Withdrawal workflows

Configure withdrawal workflows.



## 5. Notifications

View and resend notifications for external systems.

## 6. Additional Information

The TTP-Dispatcher was developed by the Independent Trusted Third Party of the University Medicine Greifswald in 2012 and first published in 2015 as part of the [MOSAIC-Project](#) (funded by the DFG HO 1937/2-1).

---

## Credits

---

Concept and implementation: P. Penndorf, A. Blumentritt, L. Geidel

Web-Client: P. Penndorf, A. Blumentritt

Docker: R. Schuldt, F. M. Moser

## License

License: AGPLv3, <https://www.gnu.org/licenses/agpl-3.0.en.html>

Copyright: 2012 - 2024 University Medicine Greifswald

Contact: <https://www.ths-greifswald.de/kontakt/>

## Supported languages

German, English