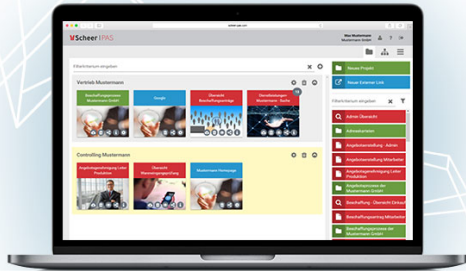


# Downloads



Practice makes perfect: We would like to support you in consolidating acquired skills and successfully applying acquired knowledge.

In our download area, you can find sample apps and processes, among others possible solutions for our [BPaaS Tutorials](#).

## On this Page:

- [English Downloads](#)
  - [BPaaS Tutorials - Possible Solutions](#)
  - [Sample Apps](#)
- [Downloads auf Deutsch](#)
  - [BPaaS Tutorial - Lösungsvorschlag](#)
  - [Beispielapps](#)
  - [Übungen](#)
  - [BPaaS Entwicklerhandbuch](#)

## Related Documentation:

- [BPaaS \(en\)](#)
- [BPaaS Entwicklerhandbuch](#)
- [MOBILE](#)

- In section [English Downloads](#) we have put together possible solutions for the two BPaaS tutorials.
- The German version of the app exports can be found in section [Download auf Deutsch](#).

Using the import function in BPaaS you can import these example apps into your **Scheer PAS BPaaS** account for further use.

The download area will be continuously expanded.

## English Downloads

### BPaaS Tutorials - Possible Solutions

With our BPaaS tutorials you can create simple apps step-by-step. Here in the download area you can download the corresponding solution proposals.

| Download File                                                             | Content                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">BPaaS Tutorial - Customer Database.json</a>                   | Solution example for the BPaaS tutorial "Creating a Process App - Step by Step". Contains the app project <a href="#">Customer Database</a> , including an EPC with three process steps and three executable responsive forms as well as a preconfigured overview model.                         |
| <a href="#">BPaaS and Mobile Tutorial - Idea Management.json</a>          | Solution example for the tutorial "Combining Mobile and BPaaS in one App - Step by Step". Contains the app project <a href="#">Idea Management</a> , including an EPC with mobile and responsive forms, an XOR branching and a preconfigured overview model for responsive and mobile execution. |
| <a href="#">Project ACME Directories - BPaaS AND Mobile Tutorial.json</a> | Contains an export of the project <a href="#">ACME Directories</a> , including the app projects <a href="#">Customer Database</a> and <a href="#">Mobile Customer Database</a> .                                                                                                                 |

## Sample Apps

| Download File                              | Content                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">Address Book.json</a>          | Example app. Contains the project <a href="#">Address Book</a> , the app project <a href="#">Email Addresses</a> with the standard EPC containing a form with three input fields for first and last name as well as an email address. |
| <a href="#">Extended Address Book.json</a> | Example app. Contains the app project <a href="#">Addresses</a> where the input form has been extended to record name, address, phone numbers and email address of the user.                                                          |

## Downloads auf Deutsch

Übung macht den Meister: Wir möchten Sie dabei unterstützen, erlernte Fähigkeiten zu festigen und erworbene Kenntnisse erfolgreich anzuwenden. Auf dieser Seite haben wir daher einige Übungsaufgaben sowie Lösungsvorschläge bereit gestellt. Nutzen Sie die Übungen, um die Funktionalitäten von **Scheer PAS BPaaS** noch besser kennen zu lernen. Anhand einfacher Prozesse können Sie EPKs modellieren und ausführbare Process Apps erstellen.

## BPaaS Tutorial - Lösungsvorschlag

In unserem Tutorial **Erstellen einer Process App** wird erklärt, wie man ein einfaches Adressbuch zur Eingabe von Name und Mailadresse einer Person modelliert.

| Download-Datei                                           | Inhalt                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">BPaaS Tutorial - Projekt Adressbuch.json</a> | Lösungsvorschlag für das BPaaS-Tutorial <b>Erstellen einer Process App</b> . Enthält das Projekt <a href="#">Adressbuch</a> inklusive des App Projekts <a href="#">Mailadressen</a> mit der Standard-EPK mit einem Adressformular für Vor- und Nachname sowie E-Mail-Adresse. |

## Beispielapps

Einfache Beispiel-Apps für den Import in Ihr eigenes BPaaS-Profil.

| Download-Datei                              | Inhalt                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">Mailadressen.json</a>           | Beispiel-App. Enthält das App-Projekt <a href="#">Mailadressen</a> mit der Standard-EPK inklusive Adressformular für Vor- und Nachname sowie E-Mail-Adresse.                                                     |
| <a href="#">Erweitertes Adressbuch.json</a> | Beispiel-App. Enthält das App-Projekt <a href="#">Erweitertes Adressbuch</a> mit der Standard-EPK inklusive Adressformular, das um die Eingabe der postalischen Adresse und diverser Kontaktdaten ergänzt wurde. |

## Übungen

Die Übungsaufgaben sind in mehrere Schritte gegliedert, die aufeinander aufbauen. Mit jedem Schritt wird der Prozess um neue Elemente und Funktionalitäten erweitert. Die Übungen stehen als pdf-Dokumente zum Download zur Verfügung. Die zugehörigen Lösungsvorschläge haben wir ebenfalls als Download bereit gestellt. Die App-Exporte können Sie jederzeit in Ihr BPaaS-Profil importieren und mit Ihren eigenen Modellen vergleichen.

| Übung Beschaffung | Exportdatei | Inhalt |
|-------------------|-------------|--------|
|-------------------|-------------|--------|

|                                                                                                              |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Übung Be...zess.pdf</p> |                                                                                                      | <p>Diese Übung umfasst:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>das Modellieren einer EPK</li> <li>die Erweiterung um eine XOR-Verzweigung</li> <li>das Erstellen von Formularen</li> <li>die Konfiguration einer Übersicht</li> <li>den Einsatz einer AND-Verzweigung</li> <li>den Versand von E-Mails</li> </ul> |
|                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Übung Beschaffung Schritt 1 - Anlage EPK.json</li> </ul>      | <p>Das EPK-Modell <b>Übung Beschaffung Schritt 1 - Anlage EPK</b> enthält einen Lösungsvorschlag zur Übung <b>Modellierung einer EPK</b>.</p>                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Übung Beschaffung Schritt 2 - XOR-Verzweigung.json</li> </ul> | <p>Das EPK-Modell <b>Übung Beschaffung Schritt 2 - XOR-Verzweigung</b> enthält einen Lösungsvorschlag zur Übung <b>Erweiterung des Prozesses</b>.</p>                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Übung Beschaffung Schritt 3 - Formulare.json</li> </ul>       | <p>Das EPK-Modell <b>Übung Beschaffung Schritt 3 - Formulare</b> enthält einen Lösungsvorschlag zur Übung <b>Erstellung einer ausführbaren Process App</b>.</p>                                                                                                                                                       |
|                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Übung Beschaffung Schritt 4 - E-Mail-Versand.json</li> </ul>  | <p>Das EPK-Modell <b>Übung Beschaffung Schritt 4 - E-Mail-Versand</b> enthält einen Lösungsvorschlag zur Übung <b>Erweiterung der Process App (E-Mail-Versand)</b>.</p>                                                                                                                                               |
|                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Übung Beschaffungsprozess - komplett.json</li> </ul>          | <p>Das Dokument enthält einen Export des kompletten App Projekts <b>Übung Beschaffung</b>.<br/>Das App Projekt umfasst die EPK-Modelle aller vier Schritte, eine konfigurierte Suchübersicht und die Process Apps Neuanlage und Übersicht.</p>                                                                        |

| Übung Angebot                                                                                                  | Exportdatei                                                                                      | Inhalt                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Übung An...zess.pdf</p> |                                                                                                  | <p>Diese Übung umfasst:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>das Modellieren einer EPK</li> <li>die Erweiterung um eine XOR-Verzweigung</li> <li>das Erstellen von Formularen</li> <li>die Konfiguration einer Übersicht</li> <li>den Versand von E-Mails</li> <li>die Verwendung eines Workers</li> </ul> |
|                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Übung Angebot Schritt 1 - Anlage EPK.json</li> </ul>      | <p>Das EPK-Modell <b>Übung Angebot Schritt 1 - Anlage EPK</b> enthält einen Lösungsvorschlag zur Übung <b>Modellierung einer EPK</b>.</p>                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Übung Angebot Schritt 2 - XOR-Verzweigung.json</li> </ul> | <p>Das EPK-Modell <b>Übung Angebot Schritt 2 - XOR-Verzweigung</b> enthält einen Lösungsvorschlag zur Übung <b>Erweiterung des Prozesses</b>.</p>                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Übung Angebot Schritt 3 - Formulare.json</li> </ul>       | <p>Das EPK-Modell <b>Übung Angebot Schritt 3 - Formulare</b> enthält einen Lösungsvorschlag zur Übung <b>Erstellung einer ausführbaren Process App</b>.</p>                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Übung Angebot Schritt 4 - E-Mail-Versand.json</li> </ul>  | <p>Das EPK-Modell <b>Übung Angebot Schritt 4 - E-Mail-Versand</b> enthält einen Lösungsvorschlag zur Übung <b>Erweiterung der Process App (E-Mail-Versand)</b>.</p>                                                                                                                                              |
|                                                                                                                |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|  |                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                             |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Übung Angebot Schritt 5 - Worker.json</a></li> </ul> | Das EPK-Modell <b>Übung Angebot Schritt 5 - Worker</b> enthält einen Lösungsvorschlag zur Übung <b>Erweiterung der Process App um einen Worker</b> .                                                                                        |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Übung Angebotsprozess - komplett.json</a></li> </ul> | Das Dokument enthält einen Export des kompletten App Projekts <b>Übung Angebotserstellung</b> . Das App Projekt umfasst die EPK-Modelle aller fünf Schritte, eine konfigurierte Suchübersicht und die Process Apps Neuanlage und Übersicht. |

| Übung Ideenmanagement                                                                                        | Exportdatei                                                                                             | Inhalt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Übung Id...ment.pdf</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Übung Ideenmanagement komplett.json</a></li> </ul> | <p>Diese Übung umfasst:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• das Modellieren einer EPK</li> <li>• die Erweiterung um eine XOR-Verzweigung</li> <li>• das Erstellen von Responsiven Formularen</li> <li>• das Erstellen von Mobilen Formularen</li> <li>• die Konfiguration einer Übersicht</li> <li>• die Anlage von Mobilen Apps</li> <li>• die Konfiguration einer Mobilen Übersicht</li> <li>• den Versand von E-Mails</li> </ul> |

## BPaaS Entwicklerhandbuch

Im [BPaaS-Entwicklerhandbuch](#) wird im Kapitel [Einsatz von REST](#) anhand zweier Beispiel-EPKs der Einsatz des REST-Elementes erläutert. Beide EPKs stehen hier zum Download zur Verfügung:

| Download-Datei                                              | Inhalt                             |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <a href="#">EPK-Modell - Benutzerdaten mit REST.json</a>    | Statisch lesende Abfrage mit REST. |
| <a href="#">EPK-Modell - Posting erzeugen mit REST.json</a> | Schreibende Anfrage mit REST.      |