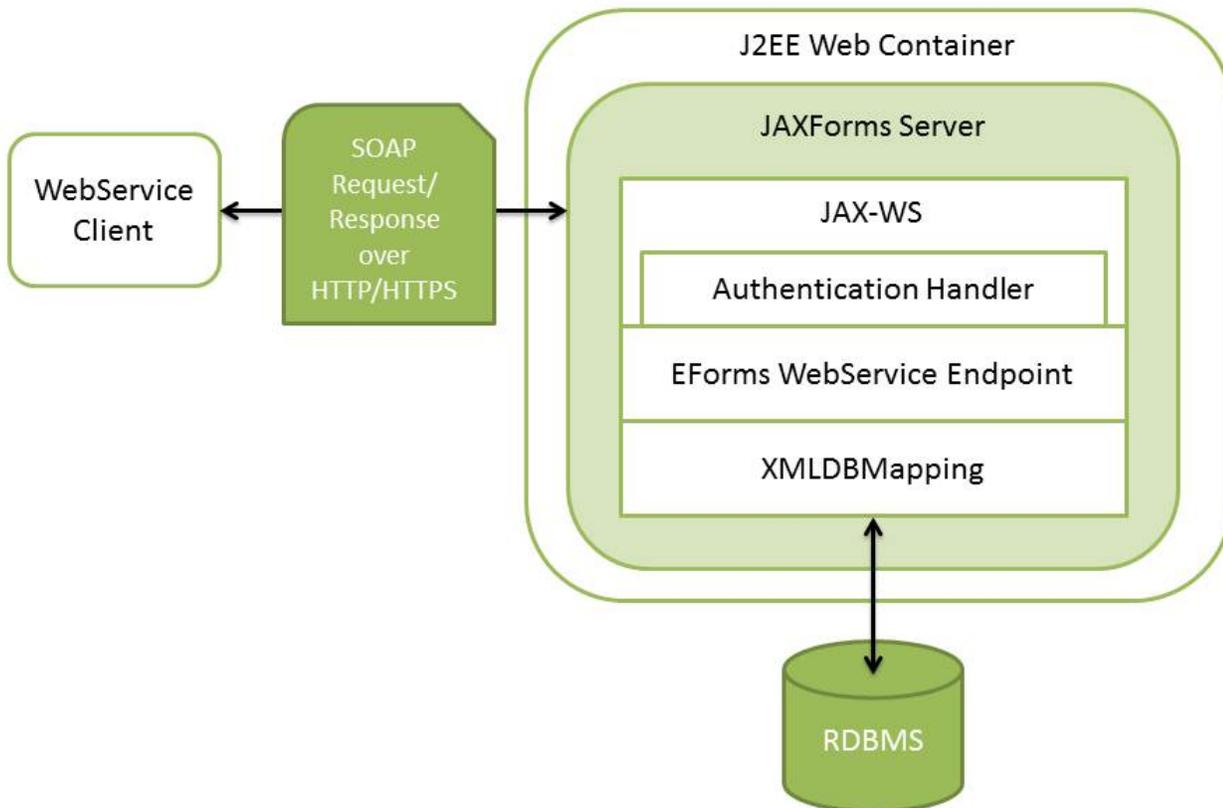


SOAP

SOAP (ursprünglich für *Simple Object Access Protocol*) ist ein Netzwerkprotokoll, mit dessen Hilfe **Daten** zwischen **Systemen** ausgetauscht und Remote Procedure Calls durchgeführt werden können. SOAP ist ein industrieller Standard des **World Wide Web Consortiums (W3C)** und stützt sich auf **XML** zur Repräsentation der Daten und auf Internet-Protokolle der **Transport-** und Anwendungsschicht (vgl. **TCP/IP-Referenzmodell**) zur Übertragung der Nachrichten. JAXForms verwendet die SOAP Version 1.1.

Das Konzept des Datentransports via SOAP sieht JAXForms folgendermassen aus:



i Ab der JAXForms Version 4.80.2 wird bei REST und SOAP-Schnittstellen **OAuth2 zur Autorisierung** verwendet, worüber ein zeitlich begrenztes Token bezogen werden kann.