

Bei einem Bestellvorgang löst eine Bestellanfrage die Rückmeldung mit dem Angebot vom Lieferanten aus.

Im Rahmen des Projekts soll ein Teilmodell der Asset Administration Shell (AAS) "**Purchase Request Response**" erarbeitet werden. Ziel ist es, die Beschreibung einer Rückmeldung mit dem angehängten Angebot zu standardisieren. Dieses Teilmodell soll z.B. die Metainformation des Bestellers und Anbieters, die Lieferinformationen, den Zusammenhang mit der Bestellanfrage (durch das Teilmodell „Purchase Request Notification“) und die Informationen des Angebots enthalten. Statt der Freitextbeschreibung soll die Beschreibung des Angebots möglichst durch ein strukturiertes Format erfolgen, wie z.B. über einen Produktkatalog mit der Angebotsmenge, den Varianten und dem Preis.

Die Entwicklung dieses Teilmodells soll mit der von den parallel laufenden InterOpera-Teilmodellprojekten „Purchase Request Notification“ und „Purchase Order Creation“ synchronisiert werden. Mit den drei Teilmodellen wird der Bestellvorgang abgebildet.