



WEBSERVICE SPEISENPLANUNG

Anbindung von externen Menübestellsystemen leicht gemacht

Der JOMOssoft Webservice Speisenplanung dient der Anbindung von externen Menübestellsystemen. Die Speisenplaninformationen aus JOMOssoft werden an die Bestellsysteme weitergegeben und gleichzeitig die Bestellmengen zur weiteren Verwendung in JOMOssoft importiert.

Die Kommunikation erfolgt über eine Site im IIS (Internet Information Service). Die Schnittstelle besitzt eine REST-API, die sowohl das JSON als auch XML-Format unterstützt. Es handelt sich hierbei um ein plattform- und technologieunabhängiges Protokoll. Die Dokumentation der API erfolgt anhand von Beispielprogrammen in JavaScript und .Net C#.

Im Detail werden folgende Informationen aus JOMOssoft über die Schnittstelle bereitgestellt:

- Eigenständige und nicht eigenständige Organisationseinheiten (Einrichtungen)
- Speisenplan
- Kalendertage
- Komponentengruppen
- Allergene, Zusatzstoffe und Nährwerte (je Kategorie und Komponentengruppe)
- Mahlzeiten
- Kategorien
- Komponenten (Speisen)

Die Bestellmengen können nach der Übertragung in JOMOssoft weiter bearbeitet werden. Dabei können die Bestellmengen je Kategorie und/oder durch Komponenten (Speisen) bereitgestellt werden. Im Detail können folgende Informationen übertragen werden:

- Eigenständige und nicht eigenständige Organisationseinheiten (Einrichtungen)
- Speisen
- Kalendertage
- Kategorien
- Mengen

Die Bestellmengen werden für die Produktionssteuerung herangezogen und bilden die Grundlage zur Erstellung von Produktionsplänen sowie Gebindelisten (Lieferpapiere) zur Auslieferung der Speisen.