

## Was ist AixBOMS?

AixBOMS ist eine Advanced CMDB (Configuration Management Data Base) für das IT Service und Data Center Infrastructure Management (**DCIM**), deren aktuelle Technologie, hohe Flexibilität zur Erfüllung von Kundenanforderungen, leichte Bedienbarkeit und offene Entwicklungsumgebung einen deutlichen Wettbewerbsvorteil darstellen.

### Was bedeutet **Advanced** im CMDB-Zusammenhang?

Eine Advanced CMDB wie AixBOMS kann mehr, als ITIL fordert. Sie ist kein rein passives Dokumentationssystem, sondern

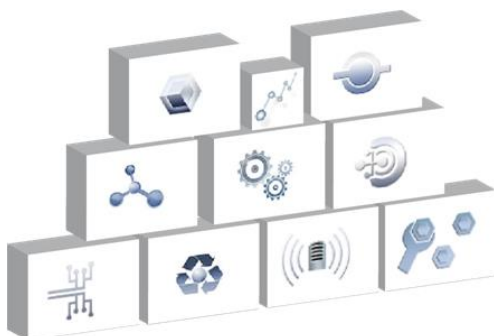
- ✓ sie ist ein intelligenter Datenintegrator,
- ✓ sie übernimmt die Steuerung von Drittsystemen und
- ✓ sie liefert CMDB-basierte Funktionsmodule für verschiedene Einsatzzwecke in der IT-Service- und -Infrastrukturverwaltung und im Data Center Infrastructure Management.



Durch das ausgereifte Schnittstellenmodell ist AixBOMS hoch integrativ. Zu den Kernaufgaben zählt die standardisierte Dokumentation und Verwaltung aller Informationen, die für Planung, Betrieb und Abrechnung von Netzwerken und IT-Bestandsführungen erforderlich sind.

Basierend auf der Advanced CMDB Technologie werden Applikationen zur Verfügung gestellt, die in ihrer Breite und Tiefe ihresgleichen suchen. Das Anwendungsspektrum erstreckt sich von der Verwaltung und Überwachung komplexer IT-Services, denen sogar für Ports, Verbindungen, Netze, Adressen oder Virtualisierungen Objekte zugeordnet werden können, bis hin zu anspruchsvollen grafischen Auswertungen und Abbildungen der Informationen.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Navigator</li> <li>Web</li> <li>More ...</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Administration</li> <li>Business Service Management</li> <li>Cable Management</li> <li>Configuration Management</li> <li>Connectivity Management</li> <li>Data Center Management</li> <li>Networking</li> <li>Problem Management</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Connectors</li> <li>Designer</li> <li>Light</li> <li>Runtime</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Enterprise Server</li> <li>Slim Server</li> <li>Standard Server</li> </ul>



Durch die aktuellen Erweiterungen für das **IP Address Management (IPAM)** konnten wir unseren Vorsprung im Bereich Networking nochmal vergrößern. Top-Themen wie die IPv6-Einführung mit Dual-Stack und die Verwaltung von Hostnames, DDI und typischen IPv6-Netzen nach organisatorischen Gesichtspunkten lassen sich mit AixBOMS in dessen benutzerfreundlicher und sicherer Umgebung realisieren. Das objektorientierte GUI stellt auch für IPAM eine Reihe von anschaulichen Grafiken und Assistenten zur Erleichterung der komplexen Arbeitsprozesse zur Verfügung, deren Qualität durch unsere Business Rules ständig überwacht wird.