

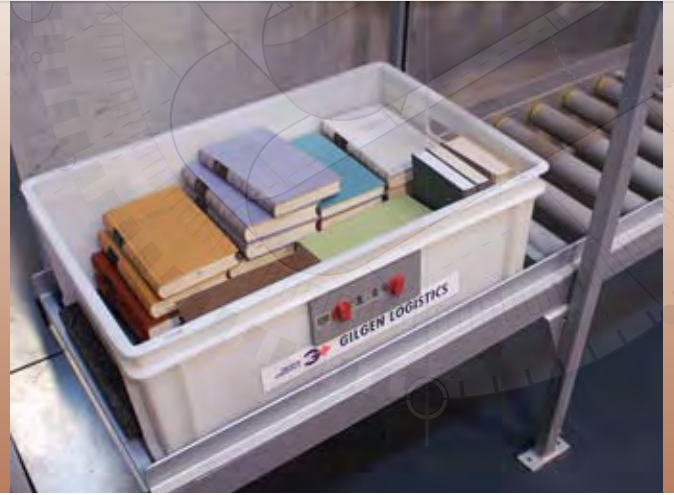
REFERENZOBJEKT

**Stiftung
Weimarer Klassik
und Kunstsammlungen**

**ANNA AMALIA BIBLIOTHEK
D-WEIMAR**

BUCHTRANSPORTANLAGE





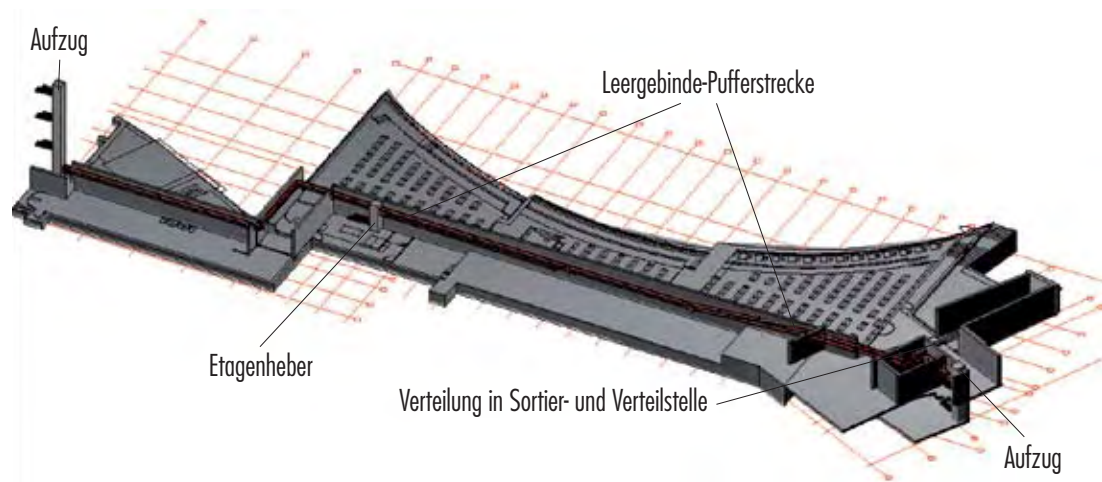
Unternehmen

Die Herzogin Anna Amalia Bibliothek ist eine öffentlich zugängliche Forschungsbibliothek für Literatur- und Kulturgeschichte. Der Buchbestand beträgt knapp 900'000 Bände. Die mehr als 300 Jahre alte Bibliothek verfügt mit dem Rokososal, der unter Herzogin Anna Amalia im Jahr 1766 bezogen wurde, einer der beeindruckendsten Bibliotheksräume in Deutschland. Seit langem bestehen gravierende Kapazitätsprobleme in dem seit Mitte des 19. Jahrhun-

derts räumlich kaum erweiterten Baus. Nur 20 Prozent des Gesamtbestandes kann zur Zeit im Hauptgebäude untergebracht werden. Der überwiegende Teil der Bücher ist in Ausweichmagazinen über die ganze Stadt verteilt. Jährlich werden mehr als 100'000 Bücher per Auto hin- und hertransportiert. Eine Renovierung wurde somit unumgänglich und dringend notwendig, um einerseits das Gebäude zu erhalten und andererseits dem heutigen Niveau einer modernen Bibliothek zu entsprechen.

Logistik Buchtransportanlage

Eine Buchförderanlage übernimmt den Transport der Bücher aus den Magazinen in das Stammhaus und in den Erweiterungsbau. Auf einer Trasse von 200 m werden die Behälter in die jeweiligen Bereiche gefördert. Mit Aufzügen und Etagenheber, mit modernster Brandschutztechnik ausgestattet, werden die Stockwerke miteinander verbunden.



www.gilgen.com, info@gilgen.com

Hauptsitz Schweiz/International

Gilgen Logistics AG, Wangentalstrasse 252, CH-3173 Oberwangen, Tel. +41 31 985 35 35, Fax +41 31 985 35 36

Deutschland

Gilgen Logistics GmbH, Hauert 20, D-44227 Dortmund, Tel. +49 231 9750 5010, Fax +49 231 9750 5040