

## Bildergalerie für die Universität Zürich

An der Universität Zürich im Bereich Kommunikation bestand bisher keine Möglichkeit, Bilder einfach und schnell innerhalb der verschiedenen Publikationen als Galerie darzustellen. Die BeCompany erhielt daher den Auftrag, basierend auf dem Content Management System Apache Lenya eine schnelle und kostengünstige Lösung zu implementieren. Das implementierte Galerie-Modul erleichtert die Arbeit erheblich und besticht durch seine Einfachheit. Es ist erweiterbar und kann jederzeit an neue Anforderungen angepasst werden.

Die Bilder werden in Originalgrösse hochgeladen und entsprechend der Layoutvorlage auf dem Server herunterskaliert. Durch Klick auf ein Thumbnail-Bild öffnet sich eine neue Seite mit einer Darstellung des Bildes in Seitenbreite. Die Bilder werden auf der Übersichtsseite nach dem Dateinamen sortiert. Die Navigation (vorheriges / nächstes Bild) ermöglicht das Blättern innerhalb des Pools der vorgegebenen Bilder und erleichtert die Auswahl. Die Bilder werden über das Standard-Asset-Management von Lenya hochgeladen und verwaltet. Die Benutzungsschnittstelle basiert auf Dojo (<http://www.dojotoolkit.org>) in Kombination mit JSON (<http://www.json.org>), um das Bearbeiten von Metadaten (Bild-Titel etc.) so einfach wie möglich zu gestalten.