

## Dienstbeschreibung

Um in der aktuellen Forschungslandschaft bestehen zu können, müssen sich Wissenschaftler einrichtungsübergreifend organisieren und kooperieren. Mit dieser Entwicklung steigt auch der Bedarf an geeigneten Werkzeugen, die eine solche Zusammenarbeit unterstützen. Die gemeinsame Bearbeitung und der einfache und flexible Austausch von Dokumenten - auch über Hochschulgrenzen hinweg - ist in diesem Zusammenhang eine wichtige Voraussetzung.

Der Landesdienst bwSync&Share ist ein Online-Speicherdienst, der diesen Bedarf adressiert und es ermöglicht, Dokumente zwischen verschiedenen Nutzern auszutauschen sowie stationären und mobilen Geräten zu synchronisieren. Der Datenzugriff kann dabei mit Hilfe von Sync&Share Clients für die Betriebssysteme Windows, Mac OS, Linux, Apple iOS und Android sowie plattformübergreifend über einen Web-Browser erfolgen.

## Nutzerkreis

Beschäftigte und Studierende der Universitäten und Hochschulen in Baden-Württemberg können den bwSync&Share-Dienst kostenfrei nutzen. Jedem Nutzer steht ein persönlicher Bereich mit 25 GB Speicherkapazität zur Verfügung, den er mit anderen Nutzern teilen kann.

Nutzer, die nicht an wissenschaftlichen Einrichtungen in Baden-Württemberg beschäftigt sind, können zu bwSync&Share eingeladen werden und nach Erteilung entsprechender Zugriffsrechte auf die Daten der Einladenden zugreifen und ihren Speicherbereich mitbenutzen.

## Datenschutz und Datensicherheit

Die Daten der bwSync&Share-Nutzer werden auf den Speichersystemen des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT) gespeichert und unterliegen somit der deutschen Datenschutzgesetzgebung.

Die Kommunikation zwischen den Endgeräten der Nutzer und den zentralen Speichersystemen erfolgt verschlüsselt.

Der Datenzugriff ist beschränkt auf denjenigen Nutzer, der die Daten initial abgespeichert hat, und weitere Nutzer, die durch Vergabe von entsprechenden Zugriffsrechten autorisiert wurden.

## Zugang und Support

Vor der Nutzung von bwSync&Share ist eine Registrierung unter <https://bwidm.scc.kit.edu> notwendig. Anschließend ist die Dienstwebseite unter <https://bwSyncAndShare.kit.edu> zu erreichen. Dort steht auch die notwendige Software zum Download bereit, mit der Daten zwischen Nutzerendgeräten und den bwSync&Share-Servern synchronisiert werden können.

Die HelpDesk-Mitarbeiter der Universitäten und Hochschulen stehen bereit, um ihren Nutzern bei Fragen oder Problemen zum bwSync&Share-Dienst zur Seite zu stehen.

## Nachhaltigkeit

Der Betrieb des bwSync&Share-Dienstes wird für einen Zeitraum von drei Jahren durch das Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst Baden-Württemberg gefördert.