

# Installation unter macOS

Zum Betrieb des Einsatzleiterwikis ist neben der Wiki-Software und den eigentlichen Daten auch ein lokaler Webserver nötig.

Der im normalen Download-Paket mitgelieferte Webserver ist jedoch nur unter Windows nutzbar und kann deswegen nicht verwendet werden.

macOS liefert standardmäßig aber bereits einen vorinstallierten Apache-Webserver mit - dieser muss nur aktiviert werden. Im Internet sind Anleitungen dafür, abhängig von der jeweiligen macOS-Version, zu finden. Ggf. müssen noch weitere Pakete installiert werden, um die PHP-Dateien ausführen zu können, auf denen die Wiki-Software basiert.

Alternativ kann auch ein separater lokaler Webserver installiert werden - verbreitet ist dafür beispielsweise die Software [XAMPP](#).

Nachdem Sie den Webserver fertig installiert / aktiviert haben, müssen Sie das eigentliche Wiki inklusive der Daten auf dem Webserver ablegen. Bitte sehen Sie in der Dokumentation nach, die Sie für die Installation verwendet haben. Meist trägt das Zielverzeichnis den Namen *htdocs*, *document-root*, *Documents*, *html* oder ähnlich.

Laden Sie das Archiv mit den Installationsdateien von der [Einsatzleiterwiki-Downloadseite](#) herunter und entpacken Sie dieses. Sie erhalten einen Ordner mit dem Namen *einsatzleiterwiki*, in dem sich die beiden Unterordner *wiki* und *server* befinden. Der Ordner *server* wird nur für Windows benötigt und kann gelöscht werden.

Verschieben Sie den Ordner *wiki* in das oben beschriebene Dokumenten-Verzeichnis des Webservers. Eventuell wird der Webserver von einem System-Benutzer wie *\_www* betrieben, und dieser muss dann volle Lese- und Schreib-Rechte auf das *wiki*-Verzeichnis erhalten. Selbstverständlich können Sie den Ordner *wiki* auch auf einen beliebigen anderen Namen wie *einsatzleiterwiki* umbenennen, um diesen eindeutiger zuordnen zu können.

Rufen Sie zur abschließenden Installation des Wikis in Ihrem Browser die URL <http://127.0.0.1/wiki/install.php> auf. Falls Sie den Wiki-Ordner umbenannt haben oder der Webserver auf einem anderen Port betrieben wird, müssen Sie die Adresse entsprechend anpassen. Nun öffnet sich die Installation, in dem Sie den Namen Ihres Einsatzleiterwikis und Ihr Admin-Benutzerkonto einrichten müssen.

Tragen Sie in die Eingabefelder Ihre Daten ein, wie im nächsten Bild beispielhaft dargestellt:

**Einsatzleiterwiki Installation**

Wiki-Name

Benutzername des Administrators

Voller Name

E-Mail

Passwort

Passwort erneut eingeben

Benutzer dürfen sich registrieren

**Herzlichen Glückwunsch!**

Sie haben die Installation des Einsatzleiterwikis gleich geschafft: Sie müssen nur noch ein Administrator-Benutzerkonto einrichten, mit dem Sie Ihr neues Einsatzleiterwiki verwalten können, sowie einige wenige Basiseinstellungen vornehmen. Nach diesem Schritt ist die Installation abgeschlossen und Sie können beginnen Ihr Einsatzleiterwiki zu benutzen.

Falls Sie Ihr Wiki so konfigurieren möchten, dass alle Inhalte erst nach dem Einloggen mit einem Benutzerkonto angezeigt werden, können Sie dies nach der Installation im Admin-Bereich festlegen.

**Hinweise für den Betrieb auf einem "richtigen" Webserver**

Standardmäßig wird im Einsatzleiterwiki-Downloadpaket der Webserver "Microapache" mitgeliefert, der für die Nutzung auf einem einzelnen PC vorgesehen ist. Hier ist bereits alles korrekt konfiguriert. Falls Sie das Einsatzleiterwiki auf einem anderen Webserver betreiben möchten, so beachten Sie bitte: Das Einsatzleiterwiki verwendet normale Dateien für das Speichern von Wikiseiten und anderen Informationen (Bilder, alte Versionen, usw.). Um es betreiben zu können, **muss** Schreibzugriff auf die Verzeichnisse bestehen, in denen diese Dateien abgelegt werden. Dieses Installationsprogramm kann diese Rechte nicht für Sie setzen. Sie müssen dies manuell auf einer Kommando-Shell (chmod) oder, falls Sie das Wiki in einem Webhosting-Paket installieren möchten, über Ihr FTP-Programm oder ein entsprechendes Werkzeug (z.B. cPanel) durchführen.

Sollten die Rechte nicht korrekt sein, wird das Installationsprogramm einen Fehler anzeigen. Sie müssen die Rechte erst korrekt setzen, bevor Sie mit der Installation fortfahren können.

Nach einem Klick auf *Speichern* wird Ihnen ein Link zur *Anleitung für die ersten Schritte* in Ihrem Wiki angezeigt - klicken Sie darauf.

Sie erhalten nun eine Liste von Arbeitsschritten, die Sie zur Einrichtung noch durchführen sollten. Am wichtigsten ist die Erzeugung des Suchindex für die Volltextsuchfunktion, da diese sonst nicht bzw. nur teilweise funktioniert. Alle anderen Arbeitsschritte können Sie auch zu einem späteren Zeitpunkt nachholen. Die [Anleitung für die ersten Schritte](#) können Sie später auch wieder aufrufen und damit fortfahren.

The screenshot shows a web browser window displaying a DokuWiki page. The browser's address bar shows the URL: localhost:8080/doku.php?id=wiki:hilfe:installation:erste\_schritte. The page header includes the DokuWiki logo and the title 'Einsatzleiterwiki Feuerwehr Musterstadt' with the subtitle 'Das elektronische Einsatzleiterhandbuch'. A search bar is visible in the top right. The main content area is titled 'Erste Schritte nach Abschluss der Installation' and contains the following text: 'Nachdem Sie Ihr eigenes Einsatzleiterwiki installiert haben, möchten Sie es wahrscheinlich noch etwas auf Ihre Bedürfnisse anpassen. Folgende Anleitungen können hier hilfreich sein:'. Below this, there are three sections: 'für alle' with a list of tasks (Suchindex erstellen, Eigenes Logo einfügen, Anpassung des Navigations-Menüs am linken Rand, Konzeption des eigenen lokalen Bereichs, Synchronisation, Datensicherung, Startseite anpassen); 'für größere Feuerwehren / Organisationen' with instructions on user account management (authad, authdap, authpdo-Plugin); and 'für IT-Profis' with a list item for 'css'. Each section has a 'Bearbeiten' button next to it. The left sidebar contains a navigation menu with items like 'Startseite', 'Brandinsatz', 'Allgemeine Hilfe', 'CBRN/ABC/GSG', 'lokale Daten', 'Allgemein', 'Rettungskarten KFZ', 'ERICards', 'Einsatz-Wörterbuch', 'Erste Hilfe', 'Kontakt/Rechtliches', and 'Hilfe'. The browser's status bar at the bottom shows the URL: https://sync.einsatzleiterwiki.de/doku.php?id=wiki:hilfe:installation:macos.