

Inhaltsverzeichnis

1. Referenz:OATHAuth	2
2. GPL v2+ and GPL v3+	2
3. Handbuch:Erweiterung/OATHAuth	2
4. Kategorie:Extension	3

Referenz:OATHAuth

Erweiterung\|: OATHAuth

[alle Erweiterungen](#)

Übersicht			
Beschreibung:	Authentifizierung mit HMAC-gestützten Einmalpasswörtern		
Status:	stable	Abhängigkeit:	MediaWiki
Entwickler:	Ryan Lane	Lizenz:	GPL v2+ and GPL v3+
Typ:	MediaWiki	Kategorie:	Infrastruktur
Edition:	BlueSpice Cloud, BlueSpice free (deaktiviert), BlueSpice pro (deaktiviert), BlueSpice Farm (deaktiviert)		
Hilfeseite ansehen			

Funktionen / Anwendung

Die Erweiterung **OATHAuth** ist eine zeitbasierte Implementierung für Einmalkennwörter [1] (TOTP). Es bietet eine Zwei-Faktor-Authentifizierung [2] über etwas, das Sie haben (Ihr Telefon oder Desktop-Client) und etwas, das Sie kennen (Ihren Benutzernamen / Ihr Passwort). Client-Support ist für die meisten Feature-Telefone, Smartphones und Desktops verfügbar (siehe Client-Implementierungen [3]).

GPL v2+ and GPL v3+

Für die jeweiligen Lizenzen siehe die Artikel:

- [GPL v2+](#)
- [GPL v3+](#)

OATHAuth und 2-Faktor Authentifizierung (2FA)

Die Zwei-Faktor-Authentisierung (2FA), häufig auch Zwei-Faktor-Authentifizierung genannt, bezeichnet den Identitätsnachweis eines Nutzers mittels einer Kombination zweier unterschiedlicher und insbesondere unabhängiger Komponenten (Faktoren). Typische Beispiele sind Bankkarte und PIN beim Geldautomaten, Fingerabdruck und Zugangscode in Gebäuden, oder Passphrase und Transaktionsnummer (TAN) beim Online-Banking.

2FA in BlueSpice

Über die Erweiterungen [OATHAuth](#) und [Webauthn](#) ist eine 2FA möglich. Beide Erweiterungen sind standardmäßig in 3.2x deaktiviert. Sie müssen explizit konfiguriert werden.

- OATHAuth ermöglicht 2FA via One-time-password
- WebAuthn ermöglicht 2FA via FIDO-Sticks, Windows Hello!, etc.

Single-sign on (SSO): Wenn eine externe Authentifizierungsquelle (SAML, OpenIDConnect und LDAP) verwendet wird, empfehlen wir, 2FA innerhalb dieser Quellen und nicht innerhalb des Wikis durchzuführen. Zusammenarbeit mit SAML, OpenIDConnect or LDAP noch nicht getestet .

Mit echtem SSO (LDAP/Kerberos) ist 2FA nicht möglich.

2FA in BlueSpice

Extension	3.2x	BS 4.0 (cloud)	BS 4.1+
OATHAuth	deaktiviert	aktiviert	aktiviert
Webauthn	nicht enthalten, kann aber manuell installiert werden	nicht verfügbar	aktiviert

[Technische Referenz: OATHAuth](#)

12 Appendix A: Erweiterungen

Seiten in der Kategorie „12. Appendix A: Erweiterungen“

Folgende 199 Seiten sind in dieser Kategorie, von 199 insgesamt.

A

- [Referenz:Arrays](#)

- [Referenz:Auth remoteuser](#)

B

- [Referenz:BlueSpiceAbout](#)
- [Referenz:BlueSpiceArticleInfo](#)
- [Referenz:BlueSpiceArticlePreviewCapture](#)
- [Referenz:BlueSpiceAuthors](#)
- [Referenz:BlueSpiceAvatars](#)
- [Referenz:BlueSpiceBookshelf](#)
- [Referenz:BlueSpiceCategoryCheck](#)
- [Referenz:BlueSpiceCategoryManager](#)
- [Referenz:BlueSpiceChecklist](#)
- [Referenz:BlueSpiceCloudClient](#)
- [Referenz:BlueSpiceConfigManager](#)
- [Referenz:BlueSpiceContextMenu](#)
- [Referenz:BlueSpiceCountThings](#)
- [Referenz:BlueSpiceCustomMenu](#)
- [Referenz:BlueSpiceDashboards](#)
- [Referenz:BlueSpiceDiscovery](#)
- [Referenz:BlueSpiceDistributionConnector](#)
- [Referenz:BlueSpiceDrawioConnector](#)
- [Referenz:BlueSpiceEchoConnector](#)
- [Referenz:BlueSpiceEmoticons](#)
- [Referenz:BlueSpiceExpiry](#)
- [Referenz:BlueSpiceExportTables](#)
- [Referenz:BlueSpiceExtendedFilelist](#)
- [Referenz:BlueSpiceExtendedSearch](#)
- [Referenz:BlueSpiceExtendedStatistics](#)
- [Referenz:BlueSpiceFilterableTables](#)
- [Referenz:BlueSpiceFlaggedRevsConnector](#)
- [Referenz:BlueSpiceFoundation](#)
- [Referenz:BlueSpiceGroupManager](#)
- [Referenz:BlueSpiceHideTitle](#)
- [Referenz:BlueSpiceInsertCategory](#)
- [Referenz:BlueSpiceInsertFile](#)
- [Referenz:BlueSpiceInsertLink](#)
- [Referenz:BlueSpiceInsertMagic](#)
- [Referenz:BlueSpiceInsertTemplate](#)
- [Referenz:BlueSpiceInterWikiLinks](#)
- [Referenz:BlueSpiceInterwikiSearch](#)
- [Referenz:BlueSpiceMultiUpload](#)
- [Referenz:BlueSpiceNamespaceManager](#)
- [Referenz:BlueSpiceNSFileRepoConnector](#)
- [Referenz:BlueSpicePageAccess](#)
- [Referenz:BlueSpicePageAssignments](#)
- [Referenz:BlueSpicePageFormsConnector](#)
- [Referenz:BlueSpicePagesVisited](#)
- [Referenz:BlueSpicePageTemplates](#)

- [Referenz:BlueSpicePermissionManager](#)
- [Referenz:BlueSpicePlayer](#)
- [Referenz:BlueSpicePrivacy](#)
- [Referenz:BlueSpiceProDistributionConnector](#)
- [Referenz:BlueSpiceQrCode](#)
- [Referenz:BlueSpiceRating](#)
- [Referenz:BlueSpiceReadConfirmation](#)
- [Referenz:BlueSpiceReaders](#)
- [Referenz:BlueSpiceReminder](#)
- [Referenz:BlueSpiceRSSFeeder](#)
- [Referenz:BlueSpiceSaferEdit](#)
- [Referenz:BlueSpiceSignHere](#)
- [Referenz:BlueSpiceSmartList](#)
- [Referenz:BlueSpiceSMWConnector](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocial](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialBlog](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialComments](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialMicroBlog](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialProfile](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialRating](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialResolve](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialTags](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialTimelineUpdate](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialTopics](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialWatch](#)
- [Referenz:BlueSpiceTagCloud](#)
- [Referenz:BlueSpiceUEModuleBookPDF](#)
- [Referenz:BlueSpiceUEModuleDOCX](#)
- [Referenz:BlueSpiceUEModuleHTML](#)
- [Referenz:BlueSpiceUEModulePDF](#)
- [Referenz:BlueSpiceUEModulePDFRecursive](#)
- [Referenz:BlueSpiceUEModulePDFSubpages](#)
- [Referenz:BlueSpiceUEModuleTable2Excel](#)
- [Referenz:BlueSpiceUniversalExport](#)
- [Referenz:BlueSpiceUsageTracker](#)
- [Referenz:BlueSpiceUserInfo](#)
- [Referenz:BlueSpiceUserManager](#)
- [Referenz:BlueSpiceUserSidebar](#)
- [Referenz:BlueSpiceVisualEditorConnector](#)
- [Referenz:BlueSpiceWatchList](#)
- [Referenz:BlueSpiceWebDAVClientIntegration](#)
- [Referenz:BlueSpiceWebDAVMinorSave](#)
- [Referenz:BlueSpiceWholsOnline](#)
- [Referenz:BlueSpiceWikiExplorer](#)
- [Referenz:BlueSpiceWikiFarm](#)

C

- [Referenz:CategoryTree](#)

- [Referenz:Cite](#)
- [Referenz:CiteThisPage](#)
- [Referenz:CodeEditor](#)
- [Referenz:CodeMirror](#)
- [Referenz:CognitiveProcessDesigner](#)
- [Referenz:ConfirmAccount](#)
- [Referenz:ConfirmEdit](#)
- [Referenz:ContentTransfer](#)
- [Referenz:CreateUserPage](#)

D

- [Referenz:Data Transfer](#)
- [Referenz:DrawioEditor](#)
- [Referenz:DynamicPageList3](#)

E

- [Referenz:Echo](#)
- [Referenz:EmbedVideo](#)
- [Referenz:EnhancedUpload](#)
- [Referenz:EventBus](#)
- [Referenz:External Data](#)
- [Referenz:ExtJSBase](#)

F

- [Referenz:FilterSpecialPages](#)
- [Referenz:FlaggedRevs](#)
- [Referenz:FlexiSkin](#)
- [Referenz:Forms](#)

G

- [Referenz:Gadgets](#)

H

- [Referenz:Header Tabs](#)
- [Referenz:HeaderFooter](#)
- [Referenz:HitCounters](#)

I

- [Referenz:ImageMap](#)
- [Referenz:ImageMapEdit](#)
- [Referenz:ImportOfficeFiles](#)
- [Referenz:InputBox](#)
- [Referenz:Interwiki](#)
- [Referenz:InviteSignup](#)

L

- [Referenz:LDAPAuthentication2](#)
- [Referenz:LDAPAuthorization](#)
- [Referenz:LDAPGroups](#)
- [Referenz:LDAPProvider](#)
- [Referenz:LDAPSyncAll](#)
- [Referenz:LDAPUserInfo](#)
- [Referenz:Lingo](#)
- [Referenz:LocalisationUpdate](#)
- [Referenz>LoginNotify](#)
- [Referenz:Loops](#)

M

- [Referenz:Maps](#)
- [Referenz:Math](#)
- [Referenz:MediaWiki](#)
- [Referenz:MenuEditor](#)
- [Referenz:MergeArticles](#)
- [Referenz:MultimediaViewer](#)

N

- [Referenz:NSFileRepo](#)
- [Referenz:Nuke](#)

O

- [Referenz:OATHAuth](#)
- [Referenz:OOJSPlus](#)
- [Referenz:OpenID Connect](#)
- [Referenz:OpenLayers](#)

P

- [Referenz:Page Forms](#)
- [Referenz:PageCheckout](#)
- [Referenz:PageHeader](#)
- [Referenz:PageImages](#)
- [Referenz:ParserFunctions](#)
- [Referenz:ParserHooks](#)
- [Referenz:PdfHandler](#)
- [Referenz:PluggableAuth](#)
- [Referenz:Poem](#)
- [Referenz:Popups](#)

R

- [Archiv:Referenz:BlueSpiceCalumma](#)

- [Archiv:Referenz:BlueSpiceLatexRenderer](#)
- [Archiv:Referenz:BlueSpiceNamespaceCSS](#)
- [Archiv:Referenz:BlueSpiceSocialWikiPage](#)
- [Archiv:Referenz:Bootstrap](#)
- [Archiv:Referenz:Chameleon](#)
- [Referenz:Renameuser](#)
- [Referenz:Replace Text](#)
- [Referenz:RevisionSlider](#)
- [Referenz:RSS](#)

S

- [Referenz:Scribunto](#)
- [Referenz:SecureLinkFixer](#)
- [Referenz:Semantic Compound Queries](#)
- [Referenz:Semantic Extra Special Properties](#)
- [Referenz:Semantic MediaWiki](#)
- [Referenz:Semantic Result Formats](#)
- [Referenz:Semantic Scribunto](#)
- [Referenz:SimpleSAMLphp](#)
- [Referenz:SpamBlacklist](#)
- [Referenz:StandardDialogs](#)
- [Referenz:SubPageList](#)
- [Vorlage:SV BSExtension](#)
- [Vorlage:SV MWExtension](#)
- [Referenz:SyntaxHighlight](#)

T

- [Referenz:TemplateData](#)
- [Referenz:TemplateStyles](#)
- [Referenz:TextExtracts](#)
- [Referenz:TitleBlacklist](#)
- [Referenz:TitleKey](#)
- [Referenz:TwoColConflict](#)

U

- [Referenz:UnifiedTaskOverview](#)
- [Referenz:UrlGetParameters](#)
- [Referenz>UserFunctions](#)
- [Referenz>UserMerge](#)

V

- [Referenz:Validator](#)
- [Referenz:Variables](#)
- [Referenz:VisualEditor](#)

W

- [Referenz:WebAuthn](#)
- [Referenz:WebDAV](#)
- [Referenz:Widgets](#)
- [Referenz:WikiEditor](#)
- [Referenz:Workflows](#)