



Kundeninformation

Server Neuerungen

Stand Juli 2022

Auf einen Blick

2-Faktor Authentifizierung

RIWA GmbH

www.riwa.de

marketing@riwa.de

RIWA

1 Einleitung

Der neue Server legt die Grundlage für viele Verbesserungen in den Fachmodulen. So wurde die Erstellung von Word – Serienbriefen verbessert und eine komplett überarbeitete Version von Datendialogen entwickelt. Diese neuen Funktionen werden Ihnen nach und nach über Updates von RIWA Fachmodulen bereitgestellt werden.

Neben diesen Anpassungen „unter der Haube“, wurden bei der neuen Server-Version die 2-Faktor Authentifizierung eingearbeitet, welche in diesem Dokument genauer beschrieben wird.

1. 2-Faktor Authentifizierung

In der Benutzerverwaltung wurde die 2-Faktor Authentifizierung eingebaut. In der Detailmaske

Einstellungen können Sie dafür die entsprechenden Konfigurationen vornehmen.


Außerdem können Sie an dieser Stelle die Passworrichtlinie auswählen.

Wichtig: Die 2-Faktor Authentifizierung wird erst ab Client-Version 2.8 unterstützt. Außerdem empfehlen wir die aktuellen Versionen der RIWA-Apps zu verwenden.

Wird die Funktion aktiviert, werden Benutzer mit älteren Clients / Apps beim Anmeldeversuch abgewiesen.

Aktualisieren Sie daher zunächst für alle Benutzer die Client-Versionen und Apps.

1.1. 2-Faktor Authentifizierung aktivieren

1. Öffnen Sie die Maske **Benutzerverwaltung**.
2. Wechseln Sie in die Detailmaske **Einstellungen**.
3. Wechseln Sie in den Bearbeitungsmodus. 
4. Wählen Sie bei Bedarf gleich noch die Passworrichtlinie aus.
5. Aktivieren Sie dann die Checkbox **Zwei-Faktor-Authentifizierung benötigt**.

Konfiguration	Einstellung
Passwortrichtlinie	Standard - 8 Zeichen Mindestlänge, jeweils mindestens ein Großbuchstabe, Kleinbuchstabe, Zahl und Sonderzeichen
Zwei-Faktor-Authentifizierung benötigt	<p>Zwei-Faktor-Authentifizierung wird erst ab Client 2.8 unterstützt. Wenn die Zwei-Faktor-Authentifizierung aktiviert ist, werden Benutzer mit älteren Clients abgewiesen.</p> <input checked="" type="checkbox"/>
Zwei-Faktor-Authentifizierung E-Mail an	Benutzer - E-Mail zur Freigabe wird nur an den Benutzer geschickt

6. Wählen Sie aus, an wen eine E-Mail zur Gerätefreigabe versendet werden soll:

Sie können hier einstellen, ob der Nutzer selbst neue Geräte, die er verwendet, freigeben kann oder ob Sie das als GIS-Administrator zentral verwalten / freigeben wollen.

Für Unentschlossene besteht die Möglichkeit einem GIS-Administrator und dem Benutzer die Möglichkeit zur Gerätefreigabe einzuräumen.

Zwei-Faktor-Authentifizierung E-Mail an	Administrator und Benutzer - E-Mail zur Freigabe wird nur an den Administrator und den Benutzer geschickt
E-Mail-Kontakt Administrator	administrator@riwa-benutzerverwaltung.de

Speichern Sie Ihre Eingaben mit Klick auf die folgende Schaltfläche ab: 

1.2. Freigegebene Geräte verwalten

→ Bei den Benutzern im Reiter Zwei-Faktor Auth. werden Ihnen das authentifizierte Gerät bzw. die authentifizierte Geräte angezeigt.

The screenshot shows the 'Benutzer' management interface. On the left is a navigation menu with options like 'Server', 'Adminineinheit', 'Gruppen/Rechte', 'Abteilungen', 'Lokale Daten', 'Module', and 'Einstellungen'. The main area is titled 'Benutzer' and includes a 'Benutzerliste drucken' button, a 'Sortierung:' dropdown set to 'Loginname', and a 'Filter:' dropdown set to 'Kein Filter'. Below this is a list of users, with one user selected. To the right of the user list are buttons for 'Bearbeiten', 'Löschen', 'Kopieren', 'Drucken', and 'Anlegen'. On the far right, there is a detailed view for the selected user, showing tabs for 'Benutzerdaten', 'Gruppenmitgliedschaften', 'Zwei-Faktor Auth.', and 'Mobile Fachapps'. The 'Zwei-Faktor Auth.' tab is active, displaying a table with columns: 'Aktion', 'Gerätename', 'Betriebssystem', 'Anfragedatum', 'Letzte Anmeldung', and 'Datum akzeptiert'. The table contains one row of data.

Aktion	Gerätename	Betriebssystem	Anfragedatum	Letzte Anmeldung	Datum akzeptiert
	RGZ1	Windows 10 (10.0, amd64)	01.07.2022 13:24:52	01.07.2022 13:35:28	01.07.2022 13:29:45

→ Über die Schaltfläche haben Sie die Möglichkeit Gerätefreigaben für Anwender zu löschen, wenn z. B. ein mobiles Gerät verloren wurde.

1.3. Prozessbeschreibung der Zwei-Faktor-Authentifizierung

→ Meldet sich künftig ein Benutzer erstmalig auf einem Gerät an, so wird eine entsprechende E-Mail an die eingestellten Empfänger versendet.

Neues Gerät angemeldet

Der Benutzer 'hk_help' hat sich auf einem neuen Gerät/Geräteaccount erstmalig angemeldet.

Folgende Daten sind über die Anmeldung bekannt:

- **Anmeldezeitpunkt:** 01.07.2022 13:24:52
- **Benutzername:** hk
- **Voller Name des Benutzers:** Heidrun Kulterer
- **E-Mail-Adresse des Benutzers:** heidrun.kulterer@riwa-gis.de
- **Name des Gerätes:** RGZ
- **Betriebssystem des Gerätes:** Windows 10 (10.0, amd64)

Mit Klick auf folgendem Link kann der Benutzer auf diesem Gerät zugelassen werden:
[Anmeldung freigeben](#)

Die ist eine automatisch erzeugte E-Mail zur Benutzeranmeldung. Bitte antworten Sie nicht auf diese E-Mail.

→ Bis die Freigabe erfolgt ist, wird im Anmeldedialog eine entsprechende Meldung angezeigt. Eine Anmeldung ist bis zur Freigabe nicht möglich.

Ungültige Anmeldung ✕

Ihre Anmeldung ist fehlgeschlagen. Bitte wählen Sie eine der unten genannten Möglichkeiten aus.

Fehlermeldung des Servers:

**Ihr Gerät ist aktuell nicht für eine Anmeldung freigegeben.
Eine Email zur Freigabe wurde zuletzt am 01.07.2022 um 10:21 an
versendet.
Bitte prüfen Sie Ihr Email-Postfach bzw. kontaktieren Sie Ihren Administrator.**

Anmeldung erneut versuchen

Aktivierungscode eingeben

Passwort neu erzeugen und per Email zusenden

Programm beenden