Benutzerhandbuch Hochwasserinformations- und Managementsystem

Benutzergruppe: Informationsempfänger

| sachsen.c | le Hochwasserin | nformationssystem (HWIMS) |
|---|---|--|
| | Ihre Zugangsdaten | |
| | Hinweis: Mit * gekennzeic Benutzername * Passwort * | hnete Felder sind Pflichtfelder und müssen ausgefüllt werden |
| Ansicht Zurmobilen Herausgeber Lande Benutzerhandbücher | Version wechseln shochwasserzentrum (LHWZ) Benutzerhandbuch für Beobachte Benutzerhandbuch für Information | er nsempfänger |

| Version: | 1.9 |
|----------|--|
| Stand: | 06.09.2021 |
| Status: | Final |
| Autor: | Thomas Gueldner, Alexander Teich, Sebastian Kretzschmar, Thomas Athenstaedt, Holm Reinhardt |

Inhalt

| 1 | HW | 'IM | S-Webportal für registrierte Nutzer (kurz: Webregistriert) |
|---|------|------|--|
| | 1.1 | Ei | nleitung3 |
| | 1.2 | Ar | nsprechpartner3 |
| | 1.3 | Be | egriffserläuterungen4 |
| | 1.4 | Ar | nmeldung7 |
| | 1.5 | At | omelden7 |
| | 1.6 | Pa | asswort vergessen/Account reaktivieren im registrierten Web8 |
| | 1.6. | 1 | Einleitung |
| | 1.6. | 2 | Schritt-für-Schritt-Anleitung |
| | 1.7 | Re | egisterreiter "Ihre Nachrichten"9 |
| | 1.8 | Re | egisterreiter "Wasserstände und Durchflüsse"10 |
| | 1.9 | Re | egisterreiter "Informationsempfänger-Profil" 11 |
| | 1.9. | .1 | Registerreiter "Informationsempfänger"12 |
| | 1.9. | 2 | Registerreiter "Soll-Zustellplan" |
| | 1.9. | 3 | Registerreiter "Ist-Zustellplan" |
| | 1.10 | | Registerreiter "Messwerteingabe" |
| | 1.11 | | Registerreiter "Zugangsdaten" |
| 2 | Bes | stät | igung von bestätigungspflichtigen Nachrichten |
| 3 | Ges | spe | rrter Zugang |

1 HWIMS-Webportal für registrierte Nutzer (kurz: Webregistriert)

1.1 Einleitung

Das registrierte HWIMS Webportal bietet nachfolgende Funktionalitäten für Informationsempfänger:

- Übersicht und Details zu den erhaltenen Nachrichten
- Abrufen und Bestätigen von Nachrichten
- Verwalten von Zustellplänen für Nachrichten
- Wasserstände und Durchflüsse Übersicht über aktuelle Messwerte und Download
- Informationsempfänger-Profil Ansicht und Verwaltung von eigenen Daten und von untergeordneten (Sub)-Informationsempfängern
- Ändern des Passwortes

Für mobile Geräte gibt es angepasste Seiten für die Nutzeroberfläche. Sie stellen im Wesentlichen die gleichen Informationen dar wie die Webseiten, der Menüpunkt 'Profil' ist hier aber nicht vorhanden.

1.2 Ansprechpartner

| Rolle | Name | E-Mail | Telefon |
|------------------------------|--------------------------------------|--|--------------------------------------|
| Projektleiter | Dr. Andy Philipp | Andy.Philipp@smekul.sachsen.de | (0351) 8928 4505 |
| Fachliche Ansprechpartner | Holm Reinhardt Thomas Athenstaedt | Holm.Reinhardt@smekul.sachsen.de Thomas.Athenstaedt@smekul.sachsen.de | (0351) 8928 4503 (0351) 8928 4502 |

1.3 Begriffserläuterungen

| Begriff | Erläuterung | |
|---|---|--|
| HWIMS | Hochwasserinformations- und -managementsystem des Freistaates Sachsen | |
| LHWZ | Landeshochwasserzentrum | |
| IE | Informationsempfänger. Diese sind Teilnehmer des Hochwassernachrichtendienstes laut Verwaltungsvorschrift Hochwassermeldeordnung (VwV HWMO). Dazu zählen z.B.: Gemeinden Landkreise Dritte, die von Gemeinden gemeldet wurden | |
| Dach-IE | Alle laut VwV HWMO existierenden Informations- empfänger sind vom LHWZ im System HWIMS als übergeordnete Dach-Informationsempfänger angelegt worden. | |
| Sub-IE | Die Informationsempfänger können sich auf eigenen Sub-IE (z.B. Feuerwehr) SUB-IE (Abteilung 1) SUB-IE (Abteilung 2) SUB-IE (Abteilung 2) | |
| Außerdem ist es dadurch beispielsweise möglich, innerhalb der eigenen St festzulegen, welche Organisationseinheit die Hochwassereilbenachrichtigu bestätigen muss. Das Anlegen oder Löschen der Sub-IE kann nur durch da LHWZ durchgeführt und muss per E-Mail beantragt werden. | | |
| | Der Dach-IE und seine Sub-IEs müssen gemeinsam alle Anforderungen aus dem Soll-Zustellplan (VwV HWMO) erfüllen, der Dach-IE muss diese For- derungen also nicht allein abdecken (kann aber). Im Webregistriert können sich sowohl Dach- als auch Sub-IEs anmelden. | |
| VwV HWMO | In der Verwaltungsvorschrift Hochwassermeldeordnung ist definiert, welcher Informationsempfänger zu welchen Flussgebieten und Messstationen welche Nachrichten bekommt. | |

| Begriff | Erläuterung |
|-----------------|--|
| Muss bestätigen | Nachrichten von bestimmten Nachrichtentypen (Hochwassereilbenachrichtigung 1 und Hochwassereilbenachrichtigung 2) sind so wichtig, dass bestimmte Informa- tionsempfänger den Erhalt quittieren (bestätigen) müssen. |
| | Das LHWZ legt basierend auf der VwV HWMO fest, welche Dach-Informations- empfänger den Erhalt von bestätigungspflichtigen Nachrichten quittieren müssen. |
| | Ein Dach-IE muss dieser Bestätigungspflicht nicht selbst nachkommen sondern kann sie auch auf seine Sub-IEs delegieren. |
| | Der Bestätigungscode wird für jeden Dach-IE und Sub-IE, der das Flag "Muss Bestätigen" hinterlegt hat, genau einmal vergeben. Sind innerhalb der Dach-IE und Sub-IE mehrere Kanäle und Adressen angelegt, werden somit identische Bestätigungscode versendet. Die Bestätigung gilt als erfolgreich vorgenommen, wenn mit diesem Code wenigstens einmal bestätigt wurde. |
| | Wird eine bestätigungspflichtige Nachricht nicht rechtzeitig quittiert, so findet eine Eskalation statt, d.h. eine übergeordnete Organisation (z.B. für Gemeinden → der Landkreis) wird über die fehlende Rückmeldung informiert. |
| | Weitere Informationen zur Bestätigung siehe Pkt. 4 |
| ZP | Ein Zustellplan (ZP) beinhaltet folgende Dinge: |
| | Festlegung der Nachrichtentypen, die an den Informationsempfänger ver- schickt werden sollen |
| | Festlegung der Warngebiete und/oder Messstationen f ür die Nachrichten verschickt werden sollen. |
| | Zuordnungen von Nachrichtenkanälen zu den Nachrichtentypen |
| | Beispiel: An die Handynummer 123456789 soll für das Warngebiet xyz eine Hochwassereilbenachrichtigung Typ 1 per SMS verschickt werden |
| SZP | Der Soll-Zustellplan (SZP) enthält die in der VwV HWMO definierten Daten, ins- besondere die Nachrichtentypen und die Warngebiete und/oder Messstationen. |
| | Die im Soll-Zustellplan enthalten Vorgaben stellen Mindestvorgaben dar, die vom Informationsempfänger in der Eigenadministration nicht unterschritten werden dürfen. |
| | Der Soll-ZP kann nur vom LHWZ verändert werden. |
| IZP | Der Informationsempfänger kann im Rahmen der Eigenadministration im Ist- Zustellplan (IZP) weitere Nachrichtentypen und –kanäle aber auch Warngebiete/ Messstationen hinzufügen aber auch abwählen. Dabei überwacht das System je- doch die Mindestvorgaben aus dem Soll-Zustellplan. |

| Begriff | Erläuterung | | |
|------------|---|--|--|
| HW-EB 1 | Eine Hochwassereilbenachrichtigung Typ 1 wird dann erstellt und verschickt, wenn mindestens an einem Pegel eines Warngebietes der Richtwasserstand der Alarmstufe 1 erreicht oder überschritten ist. oder | | |
| HW-EB 2 | Eine Hochwassereilbenachrichtigung Typ 2 wird dann erstellt und verschickt, wenn mindestens ein Pegel eines Warngebietes den Richtwasserstand der Alarmstufe 3 erreicht oder überschritten hat. Die HW-EB 2 ist keine Pflichtnachricht und kann abgewählt werden. Wird sie aber abonniert, muss der Empfang auch für diese bestätigt werden . | | |
| HW-Meldung | Mit der Hochwasserstandsmeldung (HW-Meldung) wird über das Erreichen oder Unterschreiten des Richtwasserstandes der Alarmstufen 1 bis 4 an einem Hoch- wassermeldepegel informiert. Die HW-Meldung wird automatisch versendet, sobald der Wasserstand am Hoch- wassermeldepegel einen der vier Richtwerte erreicht oder unterschreitet. | | |
| HW-Warnung | Die Hochwasserwarnung ist eine durch das Landeshochwasserzentrum (LHWZ) bewertete Information über eine Hochwassergefahr. Sie enthält Angaben über den Stand und die voraussichtliche Entwicklung der meteorologischen und hydrologischen Lage. Hochwasserwarnungen erfolgen, wenn die Ausuferung eines Fließgewässers in einem oder mehreren Warngebieten eines Flussgebietes wahrscheinlich oder bereits eingetreten ist. Hochwasserwarnungen werden für ein Flussgebiet herausgegeben. | | |
| Eskalation | Die Eskalation ist die Meldung darüber, welcher Informationsempfänger eine Hochwassereilbenachrichtigung nicht ordnungsgemäß bestätigt hat. Die Eskalationsmeldung wird an die aufsichtführende Behörde bzw. bei Dritten an die anmeldende Gemeinde gesendet. Sie ist also nur für Informationsempfänger relevant, die auch Eskalatoren sind | | |

1.4 Anmeldung

| Web-Portal | Adresse |
|------------------|--|
| Desktop-Variante | https://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/infosysteme/hwims/secure/web/login |
| Mobil-Variante | https://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/infosysteme/hwims/secure/mobile/login |

| Sachsen.de Hochwasserinformationssystem (HWIMS) | |
|--|--|
| Ihre Zugangsdaten | |
| Hinweis: Mit * gekennzeichnete Felder sind Pflichtfelder und müssen ausgefüllt werden Benutzername * Passwort * <u>Passwort vergessen / Account reaktivieren</u> | Sachsen.de |
| | Huchwasseninformationssystem Hinaes: Mit "gekentaschnete Pelder and PRIchtleder und masen ausgefült verden Benuaemane * Passwort * |
| Ansicht Zur mobilen Version wechseln Herausgeber Landeshochwasserzentrum (LHWZ) Benutzerhandbücher Benutzerhandbuch für Beobachter Benutzerhandbuch für Informationsempfänger | Passwort vergessen / Account reaktivieren Login |

Abbildung: Anmeldung (Desktop-Variante)

(Mobile Variante)

Die Zugangsdaten sind den Informationsempfängern mit der Inbetriebnahme von HWIMS zugeschickt worden. Mit diesen (Benutzername und Passwort) meldet sich der Informationsempfänger am Registrierten-Webportal an.

Bei der ersten Anmeldung wird aufgefordert, das zugesendete Passwort durch ein selbst gewähltes Passwort zu ersetzen.

Es gelten folgende Passwortrichtlinien:

- 1. Das Passwort muss mindestens 8 Zeichen lang sein.
- 2. Das Passwort muss Zeichen aus mindestens 3 der 4 Zeichengruppen (Großbuchstaben, Kleinbuchstaben, Ziffern, Sonderzeichen) enthalten.
- 3. Das neue Passwort muss ein anderes Passwort als eines der 24 zuletzt verwendeten Passwörter sein.

1.5 Abmelden

Um das Portal zu verlassen betätigen Sie bitte den Link "Logout" im rechten Teil des Seitenkopfes.

1.6 Passwort vergessen/Account reaktivieren im registrierten Web

1.6.1 Einleitung

Mit Hilfe der unten beschriebenen Schritte können Informationsempfänger ein neues Passwort für ihren Account im Webregistriert generieren lassen bzw. ihren Account reaktivieren.

1.6.2 Schritt-für-Schritt-Anleitung

Klicken des Links "Passwort vergessen/ Account reaktivieren" in der Login Maske.

| sachsen.de Hochwasserinformationssystem (HW | VIMS) |
|--|---|
| Ihre Zugangsdaten | |
| Hinweis: Mit * gekennzeichnete Felder sind Pflichtfelder und müs | sen ausgefüllt werden |
| Benutzername * | Ecophran da |
| Passwort * Passwort vergessen / Account r | Landeshoehwasserzentrum |
| | Hochwasserinformationssystem Hinweis: Mit * gekennzeichnete Felder sind Plichtleider und müssen ausgefült werden |
| | Benutzemame * |
| | Passwort * |
| Ansicht Zur mobilen Version wechseln Herausgeber Landeshochwasserzentrum (LHWZ) | > Passwort vergessen / Account reaktivieren |
| Benutzerhandbücher Benutzerhandbuch für Beobachter Benutzerhandbuch für Informationsempfänger | Logn |

Abbildung: Login – Passwort vergessen (Desktop-Variante)

(Mobil-Variante)

Eingabe des Nutzernamens und klicken des Buttons "Passwort anfordern / Account reaktivieren".

| Sachsen.de | |
|--|---|
| Sie haben Ihr Passwort vergessen oder möchten Ihren Account erneut aktivieren? | |
| Sie können an dieser Stelle ein neues Passwort anfordern. Hinweis: Mit * gekennzeichnete Felder sind Pflichtfelder und müssen ausgefüllt werden Benutzername * | |
| Zurück zur Anmeldung Passwort anfordern / Account reaktivieren | Sachsen.de |
| | Sie haben für Passwort vergessen oder mochten füren Account erneut aktivieren? Sie konnen an dieser Stelle ein neues Passwort antordem. Besutzename * |
| Ansicht Zur mobilen Version wechseln Herausgeber Landeshochwasserzentrum (LHWZ) Benutzerhandbücher Benutzerhandbuch für Beobachter Benutzerhandbuch für Informationsempfänger | Zurück zur Anmeldung Passwort antiordern / Account reaktiveren |

Abbildung: Passwort anfordern / Account reaktivieren (Desktop-Variante)

(Mobil-Variante)

Das System generiert ein neues Passwort (Initialpasswort) und sendet dieses an die E-Mail Adresse des Informationsempfängers. Diese E-Mail Adresse ist in den Zugangsdaten des Informationsempfängers hinterlegt und ist somit von diesem stets aktuell zu halten. Bei der nächsten Anmeldung ist das Initialpasswort zu ändern. Das neue Passwort muss den Passwortregeln (siehe Pkt. 1.4) entsprechen.

Hierzu ist die unten stehende Eingabemaske vollständig auszufüllen.

| | Übersicht Kontalit Impressum Datenschutz eSignatur | |
|---------------------|---|---|
| sachsen.de Hoch | wasserinformationssystem (HWIMS) | sachsen.de |
| | | Hochwasserinformationssystem |
| | Ihre Zugangsdaten | Hinweis: Mit * gekennzeichnete Felder sind Pflichtfelder und müssen ausgefüllt werden |
| | Bitte andern Sie zunächst ihr Initialpasswort! | Bitte ändern Sie zunächst ihr Initialpasswort! |
| | Hinweis: Mit * gekennzeichnete Felder sind Pflichtfelder und müssen ausgefüllt werden Berutzemame * 653000 | Benutzername * |
| | Passwort * | 663000 |
| | Neues Passeont * | Passwort * |
| | Faster Worknessen Es gales folgende Passestinichtinen 1. Das Passest muss anderstens 8 Zuchen lang sein. 2. Das Passest muss Zuchen aus mindestens 3 der 4 Zachengruppen (Gedäbuchstaben, Keinhuchstaben, Zühm, Stonderzachen) einstellen Passesteller folgen. | Neues Passwort * |
| | Passwort vergessen? | Passwort wiederholen * |
| | Logn | Passwort vergessen? |
| | | Login |
| | | Passwortrichtlinien |
| Herausgeber Landesh | ochwasistzenthum (LHHZ) | Es geiten folgende Passwortrichtimien: 1. Das Passwort muss mindestens 8 Zeichen lang sein. 2. Das Passwort muss Zeichen aus mindestens 3 der 4. Zeichengruppen (Größbuchstaben, Kienbuchstaben, Ziffern Sonderzeichen) enthaltein. 3. Das neuer Passwort muss ein anderes Passwort als eines 24. Zuietzt verwenderten Passwort resisten. |

Abbildung: Passwort setzen (Desktop-Variante)

(Mobil-Variante)

1.7 Registerreiter "Ihre Nachrichten"

Nach der Anmeldung wird die Liste der erhaltenen Nachrichten angezeigt.

In der Spalte "Status" sind bestätigungspflichte Nachrichten markiert.

Bei einem Ausrufezeichen ($^{\triangle}$) steht die Bestätigung noch aus; bei einem Haken (\checkmark) ist diese bereits erfolgt.

Das Kreuz (X) weist darauf hin, dass die Bestätigungsfrist abgelaufen ist.

| hre Nachrichten | e Nachrichten Wasserstände und Durch | | se Informationsempfänger-Profil | | Messwerteingabe | | Zugangsdaten | |
|------------------------|--------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------|--------------|--------|
| Ihre Nachrichter | | | | | | | | |
| Es liegen keine zu be | stätigenden Nachrichten | für Sie vor. | | | | | | |
| | 7 | 1 - 5 von 5 Treffern | 1. | 25 | | | | |
| Be | treff 0 | Datu | m * | Ereignis 0 | Ту | р¢ | Status 0 | |
| Hochwassereilbenachric | htigung 1 | 22.04.20 | 15 11:46 | Hochwassereilbenachrichtigu | ing 1 E-M | lail | A | Detai |
| Hochwassereilbenachric | htigung 1 | 22.04.20 | 15 11:43 | Hochwassereilbenachrichtigu | ing 1 E-M | lail | ~ | Detail |
| Hochwasserwarnung | | 22.04.20 | 15 11:41 | Hochwasserwarnung | E-M | lail | | Detail |
| Hochwasserwarnung | | 22.04.20 | 15 11:40 | Hochwasserwarnung | E-M | lait | | Detail |
| | | the second second second | | a rener and a rener | | Call. | | 10.11 |

Abbildung: Liste der erhaltenen Nachrichten (Desktop-Variante) (Mobil-Variante)

| C Liste | e filtern | |
|------------------|---------------------|------|
| | Seite 1 von 1 | |
| 24.04.201 | 5 10:37 Uhr | 0 |
| Hinweis | meldung | 0 |
| 24.04.201 | 5 10:37 Uhr | 0 |
| Hochwa | sserwarnung | |
| 23.04.201 | 5 11:58 Uhr | 0 |
| Testben | achrichtigung Web | ро |
| 22.04.201 | 5 11:46 Uhr 🛛 🖌 | 0 |
| Hochwa | ssereilbenachrichti | gu 🔮 |
| 22.04.201 | 5 11:43 Uhr 🛛 🖌 | 0 |
| Hochwa | ssereilbenachrichti | gu 🗸 |
| 22.04.201 | 5 11:41 Uhr | 0 |
| Hochwa | sserwarnung | 0 |
| 22.04.201 | 5 11:40 Uhr | 0 |
| Hochwa | sserwarnung | 0 |
| 22.04.201 | 5 10:43 Uhr | 0 |
| Individu | elle Nachricht | 0 |
| 4 | Seite 1 von 1 | |

Nach einem Klick auf den **Details-Link**, werden die Details der Nachricht angezeigt.

Handelt es sich um eine unbestätigte bestätigungspflichtige Nachricht, so kann sie jetzt mit

>> Nachricht Bestätigen << bestätigt werden.

Unbestätigte Nachrichten werden an den Eskalationsempfänger des Informationsempfängers eskaliert.

| Nachrichtendetails Nachricht 1 von 4 nächste Nachricht >> Inhalt: < Zurück zur Nachricht 1 von 4 nächste Nachricht >> Inhalt: Betreff Hochwassereilbenachrichtigung 1 0109 Achtung! Datum 22.04 2015 11.43 Uhr 0109 Achtung! Flussgebiet Schwarze Elster 0109 Achtung! Typ E-Mail Hochwassernachricht Adresse email@example.com Empfangsbestätigen < Inhalt 019 Achtung! Hochwassernachrichtendienst für Flussgebiet Schwarze Elster eroffnet. Empfangsbestätig Inhalt 019 Achtung! Hochwassernachrichtendienst für Flussgebiet Schwarze Elster eroffnet. Empfangsbestätig | _ |
|--|--------------------|
| < zurück zur Nachricht nübersicht Nachricht 1 von 4 nächste Nachricht >> Inhalt: Betreff Hockwassereilbenachrichtigung 1 0109 Achtung! Datum 22.04.2015 11.43 Uhr 0109 Achtung! Flussgebiet Schwarze Elster 0109 Achtung! Typ E-Mail Hochwassernachricht Adresse email@example.com Empfangsbestätigen < Inhalt 019 Achtung! Hochwassernachricht bestätigen < Empfangsbestätigen Inhalt 019 Achtung! Hochwassernachrichtendienst für Flussgebiet Schwarze Elster eröffnet. Empfangsbestätigen | JI. |
| Betreff Hochwassereilbenachrichtigung 1 0109 Achtung! Datum 22.04 2015 11:43 Uhr 0109 Achtung! Flussgebiet Schwarze Elster 0109 Achtung! Typ E-Mail Hochwassernachricht Adresse email@example.com Empfangsbestätigen < | |
| Datum 22.04.2015 11:43 Uhr 0109 Achtung! Flussgebiet Schwarze Elster Hochwassemachricht Typ E-Mail Hochwassemachricht Adresse email@example.com Empfangsbestätige Inhalt 0019 Achtung! Hochwassemachrichtendienst für Flussgebiet Schwarze Elster eroffmet. Empfangsbestätigung senden Empfangsbestätige | |
| Flussgebiet Schwarze Elster Hochwassernachricht Typ E-Mail Hochwassernachricht Adresse email@example.com Empfangsbestätige Inhalt 0019 Achtung! Hochwassernachrichtendienst für Flussgebiet Schwarze Elster eröffnet. Empfangsbestätigung senden Empfangsbestätige | |
| Typ E-Mail Flussgebiet Schwarz Adresse email@example.com Empfangsbestätig Bestätigung unbestätigt A >> Nachricht bestätigen << | htendienst für |
| Adresse email@example.com Empfangsbestätig Bestätigung unbestätigt A >> Nachricht bestätigen < | ze Elster eröffnel |
| Bestätigung unbestätigt A >> Nachricht bestätigen < | |
| Inhalt 0019 Achtung! Hochwassemachrichtendienst für Flussgebiet Schwarze Elster eröffnet. Empfangsbestätigung senden | jung senden |
| Empfangsbestätigung senden | t duran 0 |
| | |
| << zurück zur Nachrichtenübersicht Nachricht 1 von 4 nächste Nachricht >> | |

Nachrichtendetails

Nachricht 4 von 8

Hochwassereilbenachrichtigung 1

22.04.2015 11:46 Uhr

Flussgebiet: Schwarze Elster

Bestätigung: bestätigt 4

Betreff:

Datum:

Typ:

Abbildung: Nachrichtendetails (Desktop-Variante) (Mobil-Variante)

1.8 Registerreiter "Wasserstände und Durchflüsse"

Unter Wasserstände und Durchflüsse werden die Messwerte der Pegel in Sachsen angezeigt. Wird die Auswahl der Flussgebiete nicht verändert, so werden die Pegel der Flussgebiete angezeigt, die dem Informationsempfänger über seine Zustellpläne zugeordnet sind.

| hre Nachrichten | Was | Wasserstände und Durchflüsse | | ationsempfänger-Profil | | Ме | Messwerteingabe | | Zugangsdaten | | |
|---|--------|---------------------------------|--|------------------------|----------------|-------------|-----------------|------------|--------------|---------|----------|
| Aktuelle Wasserstände und Durchflüsse | | | | | | | | | | | |
| Flussgebiete für die Anzeige auswählen Flussgebietsauswahl zurücksetzen 🔻 Downloa | | | | | | | | | | wnload | |
| 1 - 16 von 16 Treffern 📧 🛹 🚺 🄛 ы 25 🔽 | | | | | | | | | | | |
| | | | Wasserstand W [cm] Durchfluss Q [m ³ /s] | | | | | | | | |
| Peger V | | Gewasser ≎ | | 04.0 0 | 9.2021 3:00 | 05.09 08 | 9.2021 :00 | | 05.0 | 09.2021 | |
| | | | | ₩ ≎ | Q ≎ | ₩ ≎ | Q ≎ | Uhrzeit \$ | W \$ | Q ≎ | Tendenz |
| Kamenz 1 | 553001 | Schwarze Elster | | 13 | 0,187 | 13 | 0,187 | 12:00 | 13 | 0,187 | → |
| Trado 2 | 553012 | Schwarze Elster-Umflut (Tradoer | Schwarze Elster-Umflut (Tradoer Teichgruppe) | | 0,035 | 54 | 0,035 | 12:00 | 53 | 0,032 | → |
| Trado 3 | 553013 | Schwarze Elster | | 44 | 0,482 | 47 | 0,579 | 12:00 | 46 | 0,546 | → |
| Neuwiese | 553020 | Schwarze Elster | Schwarze Elster | | 2,90 | 87 | 2,26 | 12:00 | 90 | 2,52 | → |
| Panschwitz | 554100 | Klosterwasser | Klosterwasser | | k.A. | 48 | k.A. | 12:00 | 48 | k.A. | → |
| Schönau | 554120 | Klosterwasser | | 39 | 0,498 | 38 | 0,459 | 12:00 | 37 | 0,422 | → |
| Prischwitz | 554210 | Hoyerswerdaer Schwarzwasser | | 23 | 0,441 | 22 | 0,402 | 12:00 | 22 | 0,402 | → |
| Zescha | 554220 | Hoyerswerdaer Schwarzwasser | | 45 | 0,611 | 43 | 0,528 | 12:00 | 43 | 0,528 | → |
| Pietzschwitz | 554260 | Langes Wasser | | 26 | 0,199 | 25 | 0,183 | 12:00 | 25 | 0,183 | ÷ |
| Reichenau 1 | 554411 | Pulsnitz | | 32 | 0,392 | 31 | 0,365 | 12:00 | 31 | 0,365 | ÷ |
| Radeberg | 554510 | Große Röder | | 33 | 0,62 | 32 | 0,545 | 12:00 | 32 | 0,545 | ÷ |
| Großdittmannsdorf | 554520 | Große Röder | | 73 | 1,33 | 71 | 1,19 | 12:00 | 70 | 1,12 | → |
| Kleinraschütz | 554550 | Große Röder | | 70 | 3,92 | 65 | 3,40 | 12:00 | 64 | 3,30 | → |
| Kleinwolmsdorf | 554565 | Schwarze Röder | | 22 | 0,156 | 21 | 0,139 | 12:00 | 21 | 0,139 | ÷ |
| Radeburg 3 | 554570 | Promnitz | | 77 | 1,57 | 73 | 1,32 | 12:00 | 72 | 1,25 | → |
| Stroga | 554665 | Elligastbach | | 16 | 0,098 | 16 | 0,098 | 12:00 | 16 | 0,098 | → |
| | | 1 - 16 von 16 Treffer | n ia ka | 1 | >> > | 25 | ~ | | | | |

Abbildung: Wasserstände und Durchflüsse (Desktop-Variante)

| > Flussgebiete auswählen > Flussgebietsauswahl zurücksetz | en | Kleinraschütz 05.09.2021 12:00 Uhr 64 cm |
|--|---------|---|
| Wasserstände und Durch | flüsse | 05.09.2021 12:00 Uhr 21 cm |
| Q Liste filtern | | ■ Radeburg 3 05.09.2021 12:00 Uhr 72 cm ● |
| Kamenz 1 05.09.2021 12:00 Uhr | 13 cm 🜔 | Stroga 05.09.2021 12:00 Uhr 16 cm |
| Trado 2 05.09.2021 12:00 Uhr | 53 cm 👂 | Legende Wasserstand |
| Trado 3 05.09.2021 12:00 Uhr | 46 cm 🕑 | Kein Hochwasser |
| Neuwiese 05.09.2021 12:00 Uhr | 90 cm 🕑 | Alarmstufe 2 (Kontrolldienst) Alarmstufe 3 (Wachdienst) |
| Panschwitz 05.09.2021 12:00 Uhr | 48 cm 🕑 | Alarmstufe 4 (Hochwasserabwehr) Kein Hochwassermeldepegel |
| Schönau 05.09.2021 12:00 Uhr | 37 cm 👂 | Niedrigwasser |
| Prischwitz 05.09.2021 12:00 Uhr | 22 cm 👂 | Cetzie Aktualisierung. 05.09.2021 12:00 Uhr (MESZ-Mitteleuropäische Sommerzeit) |
| Zescha 05.09.2021 12:00 Uhr | 43 cm 🕑 | Alle Angaben ohne Gewähr! – Alle Messwerte sind ungeprüfte Rohdaten! |
| Pietzschwitz 05.09.2021 12:00 Uhr | 25 cm 👂 | Download der Messwerte |
| Reichenau 1 05.09.2021 12:00 Uhr | 31 cm 👂 | Download als XLS |
| Radeberg 05.09.2021 12:00 Uhr | 32 cm 👂 | Download als CSV Download als XML |
| Großdittmannsdorf 05.09.2021 12:00 Uhr | 70 cm 👂 | |
| Kleinraschütz 05.09.2021 12:00 Uhr | 64 cm 👂 | Startseite |

Abbildung: Wasserstände und Durchflüsse (Mobil-Variante)

Über den **Download-Button** kann die Messwertliste in den Formaten Excel, CSV und XML heruntergeladen werden.

1.9 Registerreiter "Informationsempfänger-Profil"

In der mobilen Ansicht steht dieser Menüpunkt nicht zur Verfügung.

In "Informationsempfänger-Profil" kann der Informationsempfänger seine Daten sowie Daten von untergeordneten Informationsempfängern einsehen und bearbeiten. Der Informationsempfänger ist laut HWNAVO verpflichtet diese Daten aktuell zu halten.

Existiert beispielsweise eine untergeordnete Struktur könnte die Baumansicht folgendermaßen aussehen:



Abbildung: Baumstruktur

Für die Eigen-Administration gilt folgender Grundsatz:

- Jeder Informationsempfänger kann seine eigenen Daten und die aller ihm untergeordneten Informationsempfänger bearbeiten. Der Dach-IE, also der Informationsempfänger in der obersten Ebene, kann alle Daten ändern.
- Der ihm untergeordnete Sub-Informationsempfänger, kann die Daten der höheren Ebenen, also z.B. die des Dach-IE, nicht ändern.
- Zur Aktualisierung der eingetragenen Angaben den *Bearbeiten*-Button drücken.
- Mit Klick auf den Button *Druckansicht* können alle Angaben gedruckt werden.

1.9.1 Registerreiter "Informationsempfänger"

| Ihre Nachrichten | Wasserstände und Durchflüs | se Information | Informationsempfänger-Profil | | | Messwerteingabe Z | | | Zugang | sdaten | |
|------------------|--|--------------------|------------------------------|------------|------|--------------------|---------------------|--------|---------|---------|-------|
| Baum-Ansicht | Informationsempfäng | ger Soll- | -Zustellplan | | | | Ist- | Zuste | ellplan | | |
| ta2-IE | Profil für ta2-IE | | | | | | В | earbei | iten | Druckar | sicht |
| | Allgemeine Informatio | nen | | | | | | | | | |
| | Bezeichnung ta2-IE Kurzbezeichnung ta2-IE Muss bestätigen | | | | | | | | | | |
| | Zugangsdaten | | | | | | | | | | |
| | Benutzername ta2- | ·IE | E-Mail | | | ita@mms-dresden.de | | | | | |
| | Anschrift | | | | | | | | | | |
| | Ort Dres Straße Ries | sden saer Str.5 | l | Postleitza | ahl | | 01129 | | | | |
| | Kommunikationsdater | n | | | | | | | | | |
| | | | | Zeitlio | | | liche Einschränkung | | | | |
| | Adresse | Alias | Kanal | Mo Di | i Mi | Do F | r Sa | So | Von | Bis | |
| | ita@mms-dresden.de | E-Mail | E-Mail | | | | | | | | |
| | 035128202409 | Voice | Voice | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

Abbildung: Informationsempfänger-Profil

Profildaten:

1. Allgemeine Informationen:

- Bezeichnung und Kurzbezeichnung des Benutzers mit der er in der Anwendung identifiziert wird. (Die Bezeichnung der Dach-IEs entspricht i.R. der Empfänger It. VwV HWMO und kann nicht geändert werden)
- **'Muss bestätigen'**: Ist dieser Haken gesetzt so muss der Informationsempfänger den Erhalt einer bestätigungspflichtigen Nachricht bestätigen.
- Hat ein Dach-IE mehrere Subs kann entschieden werden bei wem das Häkchen gesetzt wird.
- Wird das Häkchen bei allen IEs weggenommen, erscheint eine Fehlermeldung und ein Speichern ist nicht möglich, da mindestens einer der IEs innerhalb der Struktur das Häkchen gesetzt haben muss.

2. Zugangsdaten

- Benutzername: (nicht änderbar),
- E-Mail: (wichtig für die Kommunikation zwischen LHWZ und dem Informationsempfänger)

<u>Bitte beachten Sie</u>, dass für die Zusendung von Passwörtern und die Info zur Passwortänderung immer die hier eingetragene E-Mail-Adresse genutzt wird.

3. Anschrift

o Ort, Postleitzahl, Straße

4. Kommunikationsdaten:

Damit wird festgelegt, welche Adressen (E-Mail-Adresse oder Telefonnummer) für unterschiedliche Kanäle (E-Mail, Fax, SMS, Sprachnachricht (Voice)) verwendet werden können. Die festgelegten Kanäle werden später im Ist-Zustellplan weiterverwendet.

- Adresse: Hier sind die Adressen (E-Mail, Rufnummern) aufgeführt, an die Informationen gesendet werden.
- Pro Kanal (E-Mail, Fax, SMS, Sprachnachricht (Voice)) können mehrere Adressen angelegt werden.
 Zu beachten ist: Die gleiche Adresse (z.B. Handynummer) darf nicht unterschiedlichen Kanälen zugeordnet werden (z.B. SMS und Sprachnachricht), da das System automatisch das Mehrfachversenden gleicher Nachrichten an die gleiche Adresse/Rufnummer unterdrückt.
- Der Alias dient der einfachen Identifikation einer Adresse an anderen Stellen der Anwendung (z.B. Mustermann)

Mit dem Button Neue Adresse hinzufügen, wird eine neue Adresse angelegt.

- Eine leere Zeile wird hinzugefügt. Hier können jetzt die Adresse, der Aliasname und der Kanal eingetragen werden.
- Wird keine **zeitliche Einschränkung** angegeben, so wird diese Adresse an 24 Stunden an allen Wochentagen verwendet.
- Mit dem '+'-Button können beliebig viele zeitliche Einschränkungen hinzugefügt werden.
- Werden eine oder mehrere zeitliche Einschränkungen definiert, so wird die Adresse nur verwendet, wenn der Erstellungszeitpunkt der Nachricht dieser Einschränkung entspricht.
- Wird zu einer **zeitlichen Einschränkung** keine Uhrzeit angegeben, so sind die Adressen für den ganzen Tag gültig.
- Ist der Informationsempfänger auf Grund seines Soll-Zustellplans zum Empfang von bestimmten Nachrichten verpflichtet, so müssen die zeitlichen Einschränkungen so gewählt sein, dass ihn die Nachrichten jeder Zeit erreichen. Das System unterbindet das Anlegen von ungültigen Einschränkungen, es wird die gesamte IE-Einheit (Dach und alle Sub) auf ständige Erreichbarkeit überprüft.

o Ändert sich eine Adresse, so kann diese überschrieben werden. Ändert sich bei einer

Adresse der Kanal muss diese Zeile gelöscht 💷 und neu hinzugefügt werden.

<u>Bitte achten Sie darauf</u>, dass bei den Kommunikationsdaten mindestens eine E-Mail- oder Fax-Adresse angegeben ist. Zur Versendung von sonstigen Informationen oder individuellen Nachrichten, deren Text oft länger als eine SMS-Nachricht ist, werden diese Kanäle benötigt.

Nachdem die Adressen hinzugefügt wurden, muss noch die Zuordnung zum Nachrichtentyp vorgenommen werden. Dies erfolgt unter dem Registerreiter "Ist-Zustellplan".

1.9.2 Registerreiter "Soll-Zustellplan"

Dem Soll-Zustellplan kann der Informationsempfänger entnehmen, für welche Warngebiete/ Flussgebiete und Messstationen er welche Nachrichten empfangen muss.

| Ihre Nachrichten | Wasserstände und Durchflüsse | Informationsempfänger-Profil | Messwerteingabe | Zugangsdaten |
|------------------|--|-------------------------------------|-----------------|--------------|
| Baum-Ansicht | Informationsempfänger | Soll-Zustellplan | Ist-Zustellpla | an |
| ta2-IE | Soll-Zustellplan für ta2-IE | | | Druckansicht |
| | Nachrichtentypen | | | |
| | HW-EB 1HW-EB 2HW-Meldung | | | |
| | Flussgebiete | | | |
| | HW-EB 1: W_ES_01 W_ES_02 W_ES_03 HW-EB 2: W_ES_01 W_ES_02 W_ES_03 | | | |
| | Messstationen | | | |
| | ■ HW-Meldung: W_ES_01 - S W_ES_02 - D W_ES_03 - R W_ES_03 - T | ichòna bresden tiesa orgau | | |
| | | | | |

Abbildung: Soll-Zustellplan

Der Soll-Zustellplan wird vom Landeshochwasserzentrum (LHWZ) verwaltet und bezieht sich auf die VwV HWMO. Er wirkt praktisch als Mindestvorgabe und wird nur beim Dach-IE angezeigt, da sie diesem auch fachlich zugeordnet sind.

1.9.3 Registerreiter "Ist-Zustellplan"

Im Ist-Zustellplan wird die Verpflichtung aus dem Soll-Zustellplan auf konkrete Informationsempfänger und deren Adressen zugeordnet. Der Ist-Zustellplan wird vom Informationsempfänger selbst administriert.

Hier wird dem Nachrichtentyp eine Adresse zugeordnet.

| Ihre Nachrichten | Wasserstände und Durchflüsse | Informationsempfänger-Profil | Messwerteingabe | Zugangsdaten |
|------------------|--|--------------------------------------|-----------------|--------------|
| Baum-Ansicht | Informationsempfänger | Soll-Zustellplan | Ist-Zustellpla | an |
| ta2-IE | Ist-Zustellplan für ta2-IE | | Bearbeiten | Druckansicht |
| | Zustellvorschriften | | | |
| | Nachrichtentyp | Adresse | Hinweismeldung | Prio |
| | HW-EB 1 | 035128202409 (Voice-Voice) | | 1 |
| | HW-EB 2 | 035128202409 (Voice-Voice) | | 1 |
| | HW-Meldung | ita@mms-dresden.de (E-Mail-E-Mail) | | 1 |
| | Flussgebiete ■ HW-EB 1: W_ES_01 W_ES_02 W_ES_03 ■ HW-EB 2: W_ES_01 W_ES_03 ■ HW-EB 2: W_ES_03 Messstationen ■ HW-Meldung: W_ES_01 - S W_ES_03 - F W_ES_03 - F | Schöna Dresden Riesa Forgau | | |

Abbildung: Ist-Zustellplan

Soll-/Ist-Zustellplan Regeln:

Vom System wird jederzeit sichergestellt, dass die Forderungen des Soll-Zustellplans des Dach-Informationsempfängers durch die Summe aller Ist-Zustellpläne des Dach- und seiner Sub-Informationsempfänger erfüllt werden. Dabei ist wichtig, dass:

- alle Nachrichtentypen abgedeckt sind,
- alle Warngebiete/Flussgebiete und Messstationen zugeordnet sind,
- die zeitlichen Einschränkungen so gewählt sind, dass jederzeit eine Nachricht zugestellt werden kann.

Würde durch Änderungen am Ist-Zustellplan der Soll-Zustellplan nicht mehr erfüllt werden, so wird das Speichern vom System unterbunden und der Informationsempfänger bekommt in einer Fehlermeldung angezeigt, welche Bedingungen nicht erfüllt sind.

Im Beispiel fehlt die Messstation 'Panschwitz' im Ist-Zustellplan.

ACHTUNG: Für den Soll-Zustellplan 'Hochwasserstandsmeldung', Bezug: 'Panschwitz' besteht keine Ist-Zustellvorschrift.

Abbildung: Hinweis bei Änderung Ist-Zustellplan

Folgende Nachrichtentypen können derzeit verwendet werden:

- HW-EB 1 (Hochwassereilbenachrichtigung Typ 1)
- HW-EB 2 (Hochwassereilbenachrichtigung Typ 2)
- HW-Meldung (Hochwasserstandsmeldung; pegelbezogene Meldung über den Wasserstand)
- HW-Warnung (flussgebietsbezogene Hochwasserwarnung)
- Eskalation (Eskalationsmeldung → nur relevant für Informationsempfänger, die auch Eskalatoren sind)

Bearbeitung des Ist-Zustellplanes → Bereich "Zustellvorschriften"

- Button Bearbeiten drücken
- Fall 1: Bestehende Zustellvorschrift ändern:

| Nachrichtentyp | Adresse | | Hinweismeldu | ing | Prio | |
|----------------|------------------------------|---|--------------|-----|------|---|
| HW-EB 1 | 0987654321 (Voice-Voice) | • | Bitte wählen | - | 1 - | Û |
| HW-EB 1 | 0123456789 (SMS-SMS) | • | Bitte wählen | • | 2 💌 | Û |
| HW-EB 2 | 0987654321 (Voice-Voice) | • | Bitte wählen | • | 1 💌 | Û |
| HW-Meldung | test@test.de (E-Mail-E-Mail) | • | Bitte wählen | • | 1 💌 | Û |

Abbildung: Zustellvorschrift ändern

- Zuordnung des Kanals in Feld "Adresse" zum jeweiligen Nachrichtentyp ändern heißt: "Über welchen Kanal möchte ich die Nachricht erhalten"
- Verwendung einer Hinweismeldung durch Auswahl in Feld "Hinweismeldung" heißt: "Wenn ich eine Nachricht über den in Feld "Adresse" festgelegten Kanal bekomme, erhalte ich zusätzlich eine Hinweismeldung über den in Feld "Hinweismeldung" ausgewählten Kanal mit dem Inhalt, dass eine Nachricht vorliegt."

Sinnvoll ist dies beispielsweise, wenn man die Hinweismeldung per SMS abonniert, weil eine andere Nachricht auf dem E-Mail- oder Fax-Kanal vorliegt.

- Mit dem Feld Prio (Priorität) kann gesteuert werden, mit welcher Reihenfolge die Kanäle berücksichtigt werden sollen.
 - Im Beispiel hat der Informationsempfänger festgelegt, dass die HW-EB 1 einmal als Sprachnachricht (Voice) versendet wird und einmal per SMS. Letztere hat Priorität 2. Das heißt, zunächst wird die HW-EB 1 per Sprachnachricht versandt. Wenn dies nach mehreren Wiederholungen nicht möglich ist, versucht das System die HW-EB 1 per SMS zu versenden.

Werden gleiche Prioritäten (z.B. 1) gewählt wird die Nachricht an alle Kanäle mit der Prio=1 gleichzeitig gesendet, es entstehen also separate Nachrichten

• Änderungen mit "**Speichern**" abschließen.

Bitte beachten Sie, sollte bei der Sprachnachricht (Voice) der Empfänger nicht selbst abgenommen haben und die Mail-Box wird aktiviert gilt die Nachricht als versendet. Infolge wird keine Ausweichadresse aktiviert.

Wird der Anruf weggedrückt erfolgt die Aktivierung der Ausweichadresse.

- Fall 2: Neue Zustellvorschrift anlegen
 - o Button Neue Zustellvorschrift hinzufügen
 - o Anschließend Nachrichtentyp, Adresse, ggfs. Hinweismeldung, Prio auswählen
 - o Die bei Informationsempfänger erfassten Adressen können hier ausgewählt werden.
 - Mit "**Speichern**" abschließen.

Bearbeitung des Ist-Zustellplanes → Bereich "Flussgebiete"

In diesem Bereich können Sie die Zuordnungen zwischen den Nachrichtentypen und den Flussgebieten/Warngebieten vornehmen. Folgende Nachrichtentypen sind mit folgenden Flussgebietstypen zu verknüpfen:

- \circ HW-EB 1 → in der Regel mit Warngebieten (beginnend mit W_)
- \circ HW-EB 2 → in der Regel mit Warngebieten (beginnend mit W_)
- HW-Warnung → mit Flussgebieten wie z.B. "Mulde"

Zur Vermeidung von Überinformation hat das LHWZ sogenannte Warngebiete eingeführt, die die bekannten Flussgebiete (wie z.B. "Mulde") geografisch untergliedern. Den Informationsempfängern sind in der Regel die betreffenden Warngebiete bereits zugeordnet.

Zur Bearbeitung der Zuordnung führen Sie folgende Schritte durch:

- o Button Bearbeiten drücken
- Anklicken des Nachrichtentyps für den Zuordnungen bearbeitet werden sollen
- Anklicken des jeweiligen Warngebietes/Hauptflussgebietes f
 ür den die Nachricht verschickt werden soll.
- o ggfs. Wiederholung der Schritte für andere Nachrichtentypen
- Mit "**Speichern**" abschließen

| Flussgebiete | | |
|------------------|-------------------------------|---|
| Nachrichtentypen | Flussgebiete | |
| HW-EB 1 | | م |
| HW-EB 2 | Elbestrom | |
| HW-Warnung | ✓ W_ES_01 | |
| | ✓ W_ES_02 | |
| | ✓ W_ES_03 | E |
| | + Nebenflüsse Obere Elbe | |
| | + 🗌 Nebenflüsse Mittlere Elbe | |
| | + Schwarze Elster | |
| | + 🗌 Mulde | |
| | 🛨 🗌 Obere Weiße Elster | - |

Abbildung: Zuordnung Nachrichtentypen zu Warngebieten/Hauptflussgebieten

Bearbeitung des Ist-Zustellplanes → Bereich "Messstationen"

In diesem Bereich können Sie die Zuordnungen zwischen den Nachrichtentypen und den Messstationen vornehmen.

Zur Bearbeitung der Zuordnung führen Sie folgende Schritte durch:

- o Button "Bearbeiten" drücken
- o Anklicken des Nachrichtentyps für den Zuordnungen bearbeitet werden sollen
- o Anklicken der jeweiligen Messstation für die die Nachricht verschickt werden soll.
- o ggfs. Wiederholung der Schritte für andere Nachrichtentypen

o Mit "Speichern" abschließen

| Messstationen | | |
|------------------|---------------|---|
| Nachrichtentypen | Messstationen | |
| HW-Meldung | | Q |
| | - Elbestrom | |
| | - W_ES_01 | |
| | Pegel | |
| | 🖌 Schöna | |
| | - W_ES_02 | |
| | - Pegel | |
| | ✓ Dresden | |
| | - W_ES_03 | |
| | - Pegel | |
| | Riesa | |

Abbildung: Zuordnung Nachrichtentypen zu Messstationen

1.10 Registerreiter "Messwerteingabe"

Dieser Reiter wird nur durch spezielle Pegelbeobachter verwendet und ist daher für die "klassischen" Informationsempfänger irrelevant.

1.11 Registerreiter "Zugangsdaten"

Auf diesem Registerreiter kann das Passwort durch Eingabe eines neuen Passwortes geändert werden. Hier gelten ebenso die bereits vorgestellten Passwort-Richtlinien:

- 1. Das Passwort muss mindestens 8 Zeichen lang sein.
- 2. Das Passwort muss Zeichen aus mindestens 3 der 4 Zeichengruppen (Großbuchstaben, Kleinbuchstaben, Ziffern, Sonderzeichen) enthalten.
- 3. Das neue Passwort muss ein anderes Passwort als eines der 24 zuletzt verwendeten Passwörter sein.

2 Bestätigung von bestätigungspflichtigen Nachrichten

Laut VwV HWMO müssen Nachrichten des Typs "**Hochwassereilbenachrichtigung**" bestätigt werden.

Es gibt eine Vielzahl möglicher Bestätigungskanäle. Diese finden Sie in der folgenden Tabelle:

| Bestätigung per Empfangs- | Te (Voice-Sp | elefon prachansage) | SMS | Email | LHWZ- Webportal für registrierte |
|--------------------------------------|-------------------|-------------------------------|------------|---------------|--|
| Kanal | Sprach- ansage | Sprachdialog- system (SDS) | | | Nutzer |
| SMS | - | 2 2 | 0 6 | 0 3 | 0 5 |
| Telefon (Voice-Sprach- ansage) | S | 2 | 9 7 | 2 3 | 0 5 |
| Email | - | 2 | 2 7 | 2 3, 4 | 0 5 |
| Fax | - | 2 | 2 7 | 9 3 | 0 5 |

Erläuterung zu den Fußnoten in der Tabelle

Bestätigung des Empfangs der Hochwassereilbenachrichtigung:

- Wird die Nachricht weggedrückt, erfolgt die Aktivierung der Ausweichadresse, wenn diese eingerichtet wurde.
- 1. Voice- Sprachansage durch Drücken einer Taste während des Anrufes
 - Anruf wird entgegengenommen → Nachricht wird vorgelesen und fordert Sie direkt nach dem Vorlesen der Nachricht zu deren Bestätigung durch Drücken einer Taste auf der Tastatur auf.
 - Im Tastenfeld irgendeine Taste drücken → Nachricht ist bestätigt
 - keine Eingabe des Bestätigungscodes erforderlich
 - kein Rückruf erforderlich

Bitte beachten sie, sollte bei der Sprachnachricht (Voice) der Empfänger nicht selbst abgenommen haben und die Mail-Box wird aktiviert gilt die Nachricht als versendet. Infolge wird keine Ausweichadresse aktiviert. Wird die Mail-Box abgehört und es erfolgt die Aufforderung eine beliebige Taste zu drücken, hat dies keine Wirkung mehr als Bestätigung. Bestätigung muss in dem Falle über die bekannten Kanäle erfolgen.

Wurde die Nachricht verpasst und es gibt keine Ausweichadresse kann die Nachrichten dann noch über das Webportal eingesehen und auch bestätigt werden, siehe 1.7 Registerreiter "Ihre Nachrichten".

- 2. telefonisch über Anwahl des Sprachdialogsystem (SDS)
 - Kenntnis der Rufnummer des SDS erforderlich (neu: (0351) 79994 200)
 - Tasteneingabe des Bestätigungscodes erforderlich

- 3. per Email
 - E-Mail-Antwort mit Bestätigungscode an E-Mail-Adresse HWIMSVT@smekul.sachsen.de
 - Eingabe des Bestätigungscodes erforderlich

Beim Absetzen der Empfangsbestätigung per E-Mail, ist für die automatisierte Entgegennahme in der Betreffzeile das Wort "Bestätigung:" gefolgt von der Codenummer anzugeben (ohne Leerzeichen dazwischen)

 (Beispiel: An:
 HWIMSVT@smekul.sachsen.de

 Betreff:
 Bestätigung:XXXX (für XXXX jeweils Codenummer einsetzen)).

- 4. per Email
 - Die E-Mail enthält einen Link, der ihr E-Mail-Programm öffnet. Empfänger und Betreff sind bereits ausgefüllt, Sie müssen die E-Mail nur noch absenden.

oder

- Klick auf mailto-Link in der E-Mail-Nachricht selbst.
- über Anmeldung im LHWZ-Webportal f
 ür registrierte Nutzer www.hochwasserzentrum.sachsen.de/login (oder Mobilvariante https://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/infosysteme/hwims/secure/mobile)
 - Kenntnis der Anmeldedaten erforderlich
 - **keine** Eingabe des Bestätigungscodes erforderlich
 - siehe 1.7
- 6. per SMS über Antwort an die Telefonnummer der eingehenden SMS
 - Eingabe des Bestätigungscodes erforderlich
- 7. per SMS an die Telefonnummer 0152 0936 1725
 - Eingabe des Bestätigungscodes erforderlich

Bitte unbedingt beachten:

In Kapitel Begriffserläuterungen wurde bereits beschrieben, dass das LHWZ festlegt, welche Dach-Informationsempfänger Hochwassereilbenachrichtigungen bestätigen müssen oder nicht.

Der Bestätigungscode wird für jeden Informationsempfänger, der das Flag "Muss Bestätigen" hinterlegt hat, genau einmal vergeben.

Zur besseren Verständlichkeit dieses komplexen Themas beschreiben wir mögliche Konstellationen in verschiedenen Fällen. Für alle Fälle gilt, dass das LHWZ die Bestätigungspflicht bereits festgelegt hat.

Konsequenzen

| Fall 1 | Dach-IE will selbst bestätigen und → deswegen ist Schalter "Muss Bestätigen" anzuhaken beim Dach-IE Dach-IE hat einen Kanal (Kanal 1) zum Empfang von HW-Eilbenachrichtigungen eingerichtet | Auf Kanal 1 wird ein Bestätigungscode zugesendet Wird mit diesem Code bestätigt, gilt die Bestätigung als erfolgreich vorgenommen, eine Eskalationsmeldung wird nicht ausgelöst |
|--------|--|---|
| Fall 2 | Dach-IE will selbst bestätigen und → deswegen ist Schalter "Muss Bestätigen" anzuhaken beim Dach-IE Dach-IE hat mehrere Kanäle (z.B. Kanal 1, 2 und 3) zum Empfang von HW- Eilbenachrichtigungen eingerichtet | Auf allen 3 Kanäle wird ein identischer Bestätigungscode zugesendet Die Bestätigung gilt als erfolgreich vorgenommen, wenn mit diesem Code wenigstens einmal bestätigt wurde. Eine dreimalige Bestätigung mit dem gleichen Code ist nicht erforderlich, bzw. auch nicht möglich. |
| Fall 3 | Dach-IE will nicht selbst bestätigen, er delegiert dies an den Sub-IE-1 → deswegen ist Schalter "Muss Bestätigen" anzuhaken beim Sub-IE-1 Dieser Sub-IE-1 hat einen Kanal (Kanal 1) zum Empfang von HW-Eilbenachrichtigungen eingerichtet | Auf dessen Kanal 1 wird dem Sub-IE-1 ein Bestätigungscode zugesendet Wird mit diesem Code bestätigt, gilt die Bestätigung als erfolgreich vorgenommen, eine Eskalationsmeldung wird nicht ausgelöst |
| Fall 4 | Dach-IE will nicht selbst bestätigen, er delegiert dies an den Sub-IE-1 → deswegen ist Schalter "Muss Bestätigen" anzuhaken beim Sub-IE-1 Dieser Sub-IE-1 hat mehrere Kanäle (z.B. Kanal 1, 2 und 3) zum Empfang von HW-Eilbenachrichtigungen eingerichtet | Auf allen 3 Kanäle wird dem Sub-IE ein identischer Bestätigungscode zugesendet Die Bestätigung gilt als erfolgreich vorgenommen, wenn mit diesem Code wenigstens einmal bestätigt wurde. Eine dreimalige Bestätigung mit dem gleichen Code ist nicht erforderlich, bzw. auch nicht möglich. |
| Fall 5 | Dach-IE legt fest, dass sowohl er selbst als auch sein Sub-IE-1 bestätigen soll → deswegen ist Schalter "Muss Bestätigen" anzuhaken beim Dach-IE und Sub-IE-1 Sowohl Dach-IE als auch Sub-IE-1 haben jeweils einen Kanal zum Empfang von HW-Eilbenachrichtigungen eingerichtet | Auf dem einen Kanal des Dach-IE und dem einen Kanal des Sub-IE-1 wird ein voneinander unterschiedlicher Bestä- tigungscode zugesendet Sowohl Dach-IE als auch Sub-IE-1 müssen mit ihrem jeweiligen Bestätigungscode bestätigen. Erst wenn über beide Bestätigungscodes bestätigt wurde gilt die Bestätigung insgesamt als erfolgreich vorgenommen, eine Eskalationsmeldung wird dann nicht ausgelöst. |

| | | Wird nur über einen der Bestätigungscodes bestätigt, gilt die Bestätigung insgesamt als nicht erfolgreich vorgenommen, eine Eskalationsmeldung wird dann ausgelöst. |
|--------|---|--|
| Fall 5 | Dach-IE legt fest, dass sowohl er selbst als auch sein Sub-IE-1 bestätigen soll → deswegen ist Schalter "Muss Bestätigen" anzuhaken beim Dach-IE und Sub-IE-1 Sowohl Dach-IE als auch Sub-IE-1 haben jeweils mehrere Kanäle zum Empfang von HW-Eilbenachrichtigungen eingerichtet | Auf allen Kanälen des Dach-IE wird ein identischer Bestätigungscode zugesendet Auf allen Kanälen des Sub-IE-1 wird ein identischer Bestätigungscode zugesendet, der sich aber vom Code des Dach-IE unterscheidet. Sowohl Dach-IE als auch Sub-IE-1 müssen mit ihrem jeweiligen Bestätigungscode wenigstens über einen ihrer eigenen Kanäle bestätigen. Erst wenn über beide Bestätigungscodes bestätigt wurde gilt die Bestätigung insgesamt als erfolgreich vorgenommen, eine Eskalationsmeldung wird dann nicht ausgelöst. Wird nur über einen der Bestätigungscodes bestätigt, gilt die Bestätigung insgesamt als nicht erfolgreich vorgenommen, eine Eskalationsmeldung wird dann ausgelöst. |

3 Gesperrter Zugang

Aus Sicherheitsgründen ist das Passwort regelmäßig zu ändern, daher laufen Passwörter nach einer definierten Zeitspanne (derzeit 90 Tage) ab. Bevor dies passiert, bekommen Sie eine Hinweis-E-Mail mit der Aufforderung, ein neues Passwort zu vergeben.

Wird verpasst das Passwort rechtzeitig zu ändern, wird der Zugang automatisch vom System gesperrt. Sie können sich in diesem Fall an das LHWZ (am Anfang aufgeführte Ansprechpartner) wenden, um ihren Zugang wieder freischalten zu lassen. Über den Button "Passwort vergessen / Account reaktivieren" im Anmeldefenster des Webportals können Sie ihren Account aber auch selbstständig aktivieren. Beachten Sie bitte, dass im Hochwasserfall nicht garantiert ist, dass die erste Variante zeitnah veranlasst werden kann.