

ISC-Ressourcen

Die Ressourcen-App ist eine Anwendung (App) des [Internet Service Center](#), kurz ISC, zur Verwaltung und Verwendung von Gliederungsressourcen. Diese App wird durch den Arbeitskreis-IT angeboten, betreut und entwickelt.

Inhalt

- [Einführung: Was ist eine Ressource? Was ist eine Reservierung?](#)
 - [Was ist die Ressourcen-App nicht oder noch nicht?](#)
- [Verwalten von Ressourcen](#)
 - [Benutzer-Rechte](#)
 - [Welche Rollen gibt es?](#)
 - [Wie bekommt ein Nutzer eine Rolle zugewiesen?](#)
 - [Effektive Rollen prüfen](#)
- [Reservierungen](#)
 - [Reservierungen ansehen](#)
 - [Reservierungen erstellen](#)
 - [Genehmigungspflichtige Ressourcen: Reservierungen beantragen](#)
 - [Genehmigungspflichtige Ressourcen: Reservierungen genehmigen oder ablehnen](#)
 - [Mehrere Ressourcen auf einmal reservieren](#)
 - [Historie einer Reservierung: Wer hat wann geändert?](#)
- [Feedback & Hilfe](#)

Ressourcen	
	
Kategorie	Verwaltung
Rechte	Administrator
	Nutzer
Rollen	Verwalter
	Regulärer Nutzer
	Nur Lesen
Webseiten-Einbindung	UNMÖGLICH

Einführung: Was ist eine Ressource? Was ist eine Reservierung?

Das Wort **Ressource** kommt aus dem Französischen und bedeutet Mittel. Der Begriff lässt sich wie folgt definieren: Ressourcen sind Bestände und Mittel, die dazu dienen, bestimmte Zwecke oder Ziele zu erreichen. Eine Ressource ist also etwas, was ihr für eure DLRG-Arbeit benötigt und bei dem ihr euch mit anderen Nutzern absprechen müsst, **wer es wann** benutzen darf.

Das können ganz unterschiedliche Dinge sein wie zum Beispiel:

- ein **Raum**: euer Vereinsheim, das ihr für eine Vorstandssitzung, einen Lehrgang o.ä. benutzen wollt,
- ein **Fahrzeug**: ein Mannschaftstransporter, mit dem ihr zu einem Zeltlager fahren wollt,
- ein **Boot**, das ihr für eine Übung einsetzen wollt,
- ein **Sanitätsrucksack**, den ihr für eine Veranstaltungsabsicherung mitnehmen wollt,
- eine **Software-Lizenz**, die immer nur einer gleichzeitig benutzen kann.

Was auch immer ihr "verwalten" wollt, ihr könnt es als Ressource im ISC anlegen.

Der Zweck ist dabei jeweils die **zeitliche Reservierung** der Nutzung des Objekts - also die Absprache: *"Heute verwende ich es, morgen kannst du es verwenden."*

Die Ressourcen-App hilft euch, solche Ressourcen zu verwalten und die gewünschten Reservierungen durchzuführen. Dabei stellt die App sicher, dass nicht zwei Benutzer für den gleichen Zeitraum eine Ressource nutzen können.

Ebenfalls könnt ihr mit der App bestimmte Berechtigungen vergeben und definieren (z.B.: *Den Raum im Vereinsheim kann jeder Aktive unserer Gliederung reservieren. Das Boot können nur die Einsatzkräfte reservieren, und dabei muss auch noch der TL zustimmen.*

Was ist die Ressourcen-App nicht oder noch nicht?

Die Ressourcen-App ist noch **keine Verwaltung von Prüf-Zeiträumen oder Wartungsintervallen**.

Beispiel: Eine Rettungsweste kann nur ein Jahr lang genutzt werden, weil dann der TÜV abläuft.

=> dieses Feature ist eine Option für die Zukunft.

Die Ressourcen-App kann noch **keinen Verbrauch von Material** kalkulieren.

Beispiel: Ihr kauft Lungen für eure HLW-Puppen, und mit jeder Nutzung wird eine Lunge verbraucht, bis keine mehr da ist.

=> Dieses Feature ist ebenfalls für die Zukunft angedacht.

Die Ressourcen-App ist **keine Inventarverwaltung**. Sie ist nicht dafür geeignet, bei euch zu vermerken, dass ihr 50 Schwimmbretter für die Schwimmausbildung im Lager habt.

Ihr könntet zwar 50 Ressourcen anlegen (je eine pro Schwimmbrett), aber dies wäre nicht sinnvoll.

=> Dieses Feature ist auch nicht in der Zukunft geplant.

Die Ressourcen-App ist **keine Anlagen-Verwaltung für die Buchhaltung**. Ihr könnt also zum Beispiel keinen Wert der Ressource in Euro angeben, der sich pro Jahr mit Abschreibungen verringert.
=> Dieses Feature ist auch nicht in der Zukunft geplant. Dafür ist die Anlagen-Buchhaltung im DLRG Manager vorgesehen.

Verwalten von Ressourcen

Für die Anlage und Pflege von Ressourcen brauchst du die Berechtigung **"Ressourcen-Admin"**, die dir dein Gliederungs-Administrator vergeben kann.

Wenn du diese Berechtigung hast, findest du im Menü einen Punkt "Ressourcen verwalten". Dort kannst du mit dem "Neu" Button eine neue Ressource anlegen.

+ Neu

Grunddaten

Rollen

Name

Bootsgruppenfahrzeug

Beschreibung
(Reservierungshinweis) ⓘ

Fahrzeug, amtl. Kennzeichen DL-RG 112.
Beim Abstellen in die Garage Tank mind. halb voll wegen Einsatzbereitschaft.

Kategorie ⓘ

Wasserrettungsdienst

Genehmigungspflichtig ⓘ

Ja

Nein

Vergangene Reservierungen ändern ⓘ

Erlaubt

Anzahl Reservierungen

0

Reiter	Feld	Bedeutung
Grunddaten	Name	Der Name der Ressource. Du kannst einen beliebigen Namen eingeben. Die einzige Regel ist, dass es nicht zwei Ressourcen mit gleichem Namen innerhalb einer Gliederung geben kann.
	Beschreibung (Reservierungshinweis)	Hier kannst du einen beliebigen Text eintragen. Der wird den Benutzern später angezeigt, wenn sie eine Reservierung dieser Ressource erstellen.
	Kategorie	Hier kannst du eine Kategorie auswählen, zu der diese Ressource gehört. Über die Kategorie wird die Farbe definiert, mit der später Reservierungen dieser Ressource in der Kalender-Ansicht dargestellt werden.
	Genehmigungspflichtig	Wenn du hier "Ja" eingibst, darf ein Nutzer eine Reservierung zunächst nur beantragen. Der definierte Verwalter der Ressource wird über eine solche Anfrage informiert und muss die Nutzung dann bestätigen oder ablehnen.

	Vergangene Reservierungen ändern	Hier kannst du einstellen, ob Reservierungen für diese Ressource nur in der Zukunft passieren dürfen, oder auch in der Vergangenheit. Normalerweise will ein Nutzer ja eine Reservierung in der Zukunft anlegen, weil er in z.B. das Boot nächste Woche für den Wachdienst einsetzen will. Eine Reservierung in der Vergangenheit ergibt dann zunächst mal wenig Sinn. Trotzdem gibt es auch Fälle, bei denen es sinnvoll sein kann, Reservierungen in der Vergangenheit einzutragen - nämlich dann, wenn die Ressource tatsächlich in der Vergangenheit genutzt wurde, aber dafür gar keine Reservierung gemacht wurde. Entweder, weil die Reservierung vergessen wurde (das soll vorkommen), oder weil es ein ungeplanter Einsatz war (z.B. eine Notfall-Alarmierung, bei der die Einsatzkräfte ja sicherlich nicht zuerst eine Reservierung im System eintragen, bevor sie zum Einsatz fahren). Wenn du willst, dass solche Nutzungen einer Ressource nachträglich für Dokumentationszwecke eingetragen werden können, musst du Reservierungen in der Vergangenheit erlauben. Andererseits kann es sein, dass jemand eine Ressource reserviert hatte, sie dann aber doch nicht genutzt hat. Willst du ihm erlauben, die Reservierung nachträglich zu entfernen? Wenn es dir in der Dokumentation darum geht, wer hat die Ressource tatsächlich genutzt hat, solltest du es erlauben. Wenn es dir aber wichtig ist zu wissen, wer die Ressource wann blockiert hatte (was ja die Auswirkung hatte, dass sie niemand anders nutzen konnte), dann solltest du Änderungen in der Vergangenheit verbieten. Das kann sinnvoll sein, wenn du später eine Auswertung machen willst, wer die Ressource wie oft für sich geblockt hatte - z.B. weil du für die Nutzung eine Rechnung schreiben willst. Ein möglicher Kompromiss ist die Einstellung "Nur Anlegen, nicht Löschen". Damit können Reservierungen in der Vergangenheit zwar noch nachträglich erstellt, aber vorhandene Reservierungen in der Vergangenheit nicht mehr gelöscht oder geändert werden. Angenommen, ein Benutzer hat eine Ressource für Montag und Dienstag reserviert. Nun ist gerade Dienstag und er merkt, dass es nicht reicht und dass er die Ressource auch gerne am Mittwoch nutzen würde. Eine solche Verlängerung der Reservierung nach hinten ist auf jeden Fall erlaubt, weil ja nur die Zukunft geändert wird - egal, wie die Einstellung für "Vergangene Reservierungen ändern" ist. Verboten wäre es aber (je nach Einstellung), wenn der Anwender am Dienstag sagen würde, er möchte die Reservierung löschen oder den Start von Montag auf Dienstag ändern. Denn eine solche Änderung würde ja wiederum die Vergangenheit betreffen. Egal, wie du diese Einstellung gesetzt hast: Der Verwalter einer Ressource darf immer in der Vergangenheit editieren.
Rollen	Standard-Rolle	Hier kannst du allen Accounts, für die in der folgenden Tabelle keine Rolle definiert wurde, eine feste Rolle definieren. Alle DLRG-Accounts mit der Berechtigung "Ressourcen-Nutzer" erhalten die Standard-Berechtigung auf der Ressource, wenn ihnen nicht explizit eine andere Rolle zugewiesen wurde.
	Benutzer hinzufügen	Hier kannst du einzelnen Anwendern oder auch Gruppen von Anwendern bestimmte Rollen bei der Nutzung der Ressource zuweisen. Welche Bedeutungen die einzelnen Rollen haben, wird im Folgenden erklärt.
	Gruppe hinzufügen	

Benutzer-Rechte

Welche Rollen gibt es?

Um Ressourcen zu benutzen (d.h. um Reservierungen vornehmen zu können), muss eine Anwender die Berechtigung "**Ressourcen-Nutzer**" vom Gliederungs-Administrator erhalten.

Darüber hinaus muss der Ressourcen-Administrator **pro Ressource** verschiedenen Nutzern die folgenden Rollen zuweisen.

Rolle	Bedeutung
Keine	Sieht die Ressource nicht und kann entsprechend auch keine Reservierungen erstellen.
Nur Lesen	Sieht die Ressource und die vorhandenen Reservierungen, kann aber keine eigenen Reservierungen erstellen.
Regulärer Nutzer	Sieht die Ressource und die vorhandenen Reservierungen. Darf neue Reservierungen erstellen und die eigenen Reservierungen ändern bzw. löschen.
Verwalter	Sieht die Ressource und die vorhandenen Reservierungen. Darf neue Reservierungen erstellen und alle Reservierungen (also auch von anderen Nutzern) ändern bzw. löschen. Darf Reservierungen für andere Anwender erstellen. Darf bei genehmigungspflichtigen Ressourcen die Reservierungs-Anfragen bestätigen. Darf Reservierungen in der Vergangenheit anlegen, verändern oder löschen, auch wenn das in den Grundeinstellungen der Ressource verboten ist.

Dieses Rollen kannst du pro Ressource beliebig vielen Nutzern vergeben.



Ressourcen-Admin vs. Ressourcen-Verwalter

Um Verwechslungen zu vermeiden gilt folgendes:

- Die ISC-Berechtigung "**Ressourcen-Admin**", die man vom Gliederungs-Administrator bekommt, erlaubt dem Anwender, Ressourcen anzulegen und an diesen Ressourcen weitere Berechtigungen in Form von Rollen zu vergeben.
- Die Rolle "**Verwalter**" wird pro Ressource vergeben und erlaubt dem Anwender, **Reservierungen** an dieser Ressource zu erstellen, zu verändern, zu bestätigen oder zu löschen.

⚠ **Der Ressourcen-Admin ist nicht automatisch Verwalter einer Ressource.**

Dies wird absichtlich so unterschieden. Der **Verwalter** trägt die **fachliche Verantwortung/Übersicht** für seine Ressource, z.B. der Leiter Einsatz für die Einsatzfahrzeuge und der Leiter Ausbildung für das Ausbildungsmaterial. Der **Ressourcen-Admin** dagegen ist der **IT-technische Ansprechpartner**, wenn neue Ressourcen eingeführt werden sollen oder sich die Verantwortlichkeiten an bestehenden Ressourcen ändern.

PS: Natürlich kann sich ein Ressourcen-Admin auch selbst als Verwalter einer Ressource eintragen - und in einigen Fällen ist das sicherlich auch sinnvoll. Aber es ist eben nicht automatisch so. 😊

⚠ **Bitte beachten / mögliche Fehlerquelle:**

Du kannst im Prinzip jedem DLRG-Account die o.g. Rollen an einer Ressource zuweisen. Solange er aber nicht die ISC-Berechtigung "Ressourcen-Nutzer" vom Gliederungsadministrator bekommen hat, kann er trotzdem nicht auf die Ressource zugreifen.

Wie bekommt ein Nutzer eine Rolle zugewiesen?

Die Rollen (Keine / Nur Lesen / Regulärer Nutzer / Verwalter) können in verschiedenen Stufen vergeben werden:

- **Pro Benutzer:** Du kannst einzelne DLRG-Accounts namentlich benennen und für diese eine Rolle definieren. Klicke dazu auf den Button "Benutzer hinzufügen" und wähle dann in der Tabelle die gewünschte Berechtigung aus.
- **Pro Gruppe:** Du kannst für Gruppen von Anwendern Rollen definieren. Klicke dazu auf den Button "Gruppe hinzufügen" und wähle dann in der Tabelle die gewünschte Berechtigung aus. Es handelt sich hierbei um die Benutzergruppen, die dein Gliederungs-Admin in der App "Berechtigungen" definieren kann.
- **Standard-Rolle:** Du kannst pauschal für alle Anwender eine Rolle definieren.

Grunddaten

Rollen

Standard-Rolle ⓘ

Nur Lesen

+ Benutzer Hinzufügen

+ Gruppe Hinzufügen

📄

🔗

📊

📄

📄

📄

📄

📄

Suchen

Rolle für	Name	Rolle	Aktion
Gruppe	Einsatzkräfte	Regulärer Nutzer	
Gruppe	Vorstand	Regulärer Nutzer	
Benutzer	maxi: Max Mustermann	Verwalter	
Benutzer	e.muster: Erika Musterfrau	Verwalter	
Benutzer	stmustermann: Stefan Mustermann	Nur Lesen	

Reihenfolge und Priorität:

- **Erste Priorität: Benutzer**
Wenn du für einen Benutzer direkt eine Rolle vergeben hast, dann gilt diese.
- **Zweite Priorität: Gruppe**
Wenn für einen Anwender keine direkte Benutzer-Rolle definiert wurde, wird geprüft, ob er Mitglied einer berechtigten Gruppe ist. Wenn ja, gilt diese Rolle.
Falls der Anwender mehreren Gruppen mit unterschiedlichen Rollen angehört, erhält der Anwender die höherwertige Rolle.
- **Letzte Priorität: Standard-Rolle**
Nur wenn ein Anwender keine direkte Benutzer-Rolle hat und auch in keiner Gruppe Mitglied ist, gilt für diesen Anwender die Standard-Rolle.

Im obigen Beispiel gilt also:

- Max Mustermann und Erika Musterfrau sind "Verwalter" der Ressource. Auch dann, falls sie Mitglied in den Gruppen Vorstand bzw. Einsatzkräfte sind.
- Stefan Mustermann hat die Rolle "Nur Lesen". Auch dann, falls er Mitglied in den Gruppen Vorstand bzw. Einsatzkräfte ist.
- Andere Mitglieder der Gruppen Vorstand und Einsatzkräfte sind "Reguläre Nutzer"
- Alle anderen Anwender haben die definierte Standard-Rolle "Nur Lesen"

Bedenke außerdem: All diese Rollen-Definitionen funktionieren nur dann, wenn der Anwender vom Gliederungs-Administrator die ISC-Berechtigung "Ressourcen-Nutzer" erhalten hat.

Eine sinnvolle Einstellung kann z.B. sein, dass du pro Ressource ein bis zwei "Verwalter" namentlich definierst und allen anderen Anwendern via "Standard-Berechtigung" die "Nutzer" Rolle zuweist.

Das hat den Vorteil, dass du mit wenig Konfigurationsaufwand Berechtigungen für viele Anwender auf einmal vergeben kannst.

Ein neuer Helfer in deiner Ortsgruppe müsste dann nur einmal vom Gliederungsadministrator die ISC-Berechtigung "Ressourcen-Nutzer" bekommen, und wäre damit automatisch für alle eure Ressourcen entsprechend berechtigt.

Effektive Rollen prüfen

Um den Überblick zu behalten, welcher Anwendung nun tatsächlich welche Rolle für eine bestimmte Ressource hat (je nach Gruppenzugehörigkeit usw.), bekommst du im Bereich "Effektive Rollen" eine vollständige Auswertung.

Hier siehst du für jeden Benutzer, der in deiner Gliederung die ISC-Berechtigung "Ressourcen-Nutzer" hat, welche Rolle ihm für die einzelne Ressource effektiv zugewiesen wird.

In der dritten und vierten Spalte der Tabelle findest du die Begründung dazu.

Resourcen

> Dashboard

> Resourcen verwalten

> Effektive Rollen

> Reservierungen

Effektive Rollen

Hier kannst du pro Ressource prüfen, welcher Benutzer welche Rolle effektiv zugewiesen bekommt.

Ressource

HLW-Puppe 1 (Bad)

Aktualisieren

Account	Effektive Rolle für diese Ressource	Erklärung zur Rolle	ISC-Berechtigung für Ressourcen-App
ni			
Kampfen, Thomas Müller	Regulärer Nutzer	Berechtigt via Gruppe 'Aktive'	RES_USER via Gruppe 'Aktive'
Kampfen, Thomas Müller	Regulärer Nutzer	Berechtigt via Gruppe 'Aktive'	RES_USER via Gruppe 'Aktive' RES_USER
Kampfen, Thomas Müller	Verwalter	Berechtigt via Gruppe 'HLW-Puppen-Admins' Ignoriert: Regulärer Nutzer (Berechtigt via Gruppe 'Aktive')	RES_USER via Gruppe 'Aktive' RES_USER via Gruppe 'HLW-Puppen-Admins'
Kampfen, Thomas Müller	Regulärer Nutzer	Berechtigt via Gruppe 'Aktive'	RES_USER via Gruppe 'Aktive'
Kampfen, Thomas Müller	Keine	Standard-Rolle	RES_USER via Gruppe 'Bezirk'
Kampfen, Thomas Müller	Keine	Standard-Rolle	RES_USER via Gruppe 'Bezirk'

Reservierungen

Reservierungen ansehen

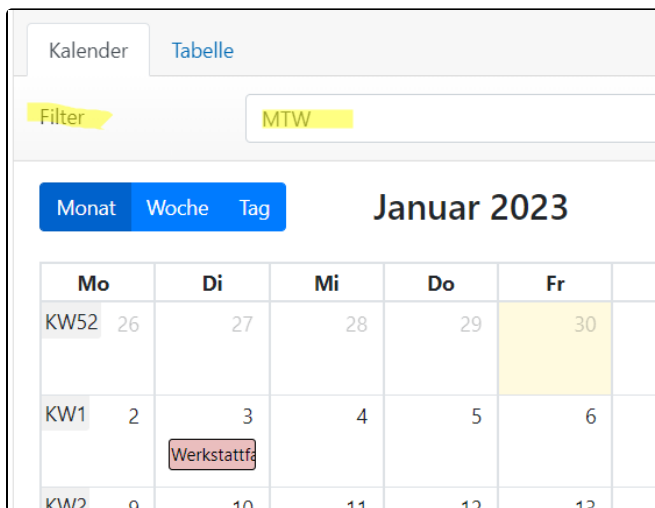
Wenn du die notwendigen Berechtigungen hast, kannst du über den Punkt "Reservierungen" vorhandene Reservierungen ansehen:

Ressourcen		Ressourcen > Reservierungen	
Dashboard		+ Neue Reservierung	
Ressourcen verwalten		Kalender	
Reservierungen		Tabelle	
		Filter	
		Alle	
		Monat	
		Woche	
		Tag	
		Januar 2023	
		Mo	
		Di	
		Mi	
		Do	
		Fr	
		KW52	
		26	
		27	
		28	
		29	
		30	
		17 Rettung	
		KW1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		Werkstatt	

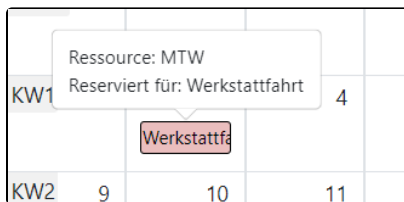
Die vorhandenen Reservierungen kannst du in einer Kalender- oder Tabellen-Ansicht darstellen.

Die Einträge im Kalender werden anhand der Kategorien der Ressource farblich unterschiedlich dargestellt.

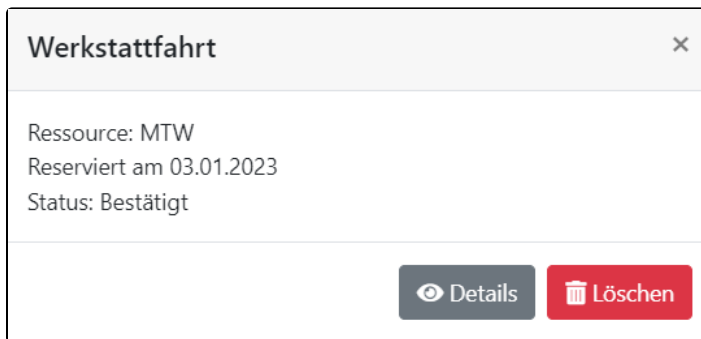
In beiden Ansichten kannst du die Reservierung auf eine einzelne Ressource filtern, um einen besseren Überblick zu bekommen.



Wenn du mit der Maus über einen Kalender-Eintrag fährst, bekommst du noch ein paar zusätzliche Informationen.

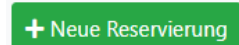


Ein Klick auf die Reservierung öffnet sie und zeigt dir weitere Details.

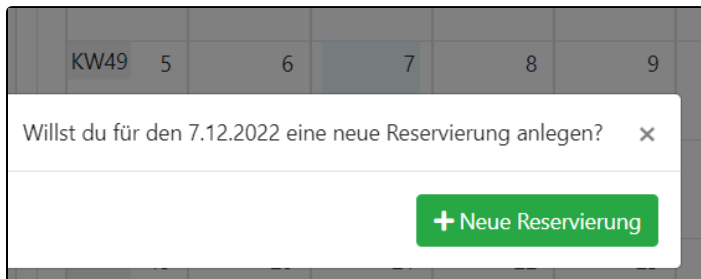


Reservierungen erstellen

Du kannst eine neue Reservierung mit diesem Button erstellen:



Alternativ klickst du an einem bestimmten Datum in den Kalender; auch dort kannst du neue Reservierungen erstellen. Der Vorteil bei diesem Weg ist, dass das ausgewählte Datum für die neue Reservierung gleich eingetragen wird.



Für eine neue Reservierung muss du auswählen, welche Ressource du reservieren willst, welchen Titel deine Veranstaltung tragen soll und in welchem Zeitraum die Ressource genutzt werden soll.

Reservierung

Ressource ⓘ

Lehrsaal im Vereinsheim

▼

Platz für 15 Personen.
Ausstattung: 20 Stühle, 5 Tische, Beamer, Leinwand.

Titel ⓘ

Vorstandssitzung

Status

Neu

Ganztags

Ja

Nein

Start ⓘ

14.12.2022

📅

17:00

🕒

Ende ⓘ

14.12.2022

📅

18:00

🕒

Beim Speichern prüft das System nun diverse Bedingungen:

- deine Berechtigungen, ob du die diese Ressource überhaupt reservieren darfst.
- Konflikte mit anderen Reservierungen (die Ressource kann schließlich nicht gleichzeitig mehrfach genutzt werden).

Wenn es ein Problem gibt, erhältst du eine entsprechende Fehlermeldung.

Die Reservierung kann nicht erstellt werden.

Konflikt mit folgender Reservierung:
'Lehrsaal im Vereinsheim' reserviert für 'Theorie-Abend Rettungsschwimmkurs' am 14.12.2022 von 17:00 bis 22:00: [Details](#)

... und wenn alles okay ist, bekommst du eine Erfolgsmeldung:

Erstellt

Die Reservierung wurde erfolgreich gespeichert.

Genehmigungspflichtige Ressourcen: Reservierungen beantragen

Wenn eine Ressource genehmigungspflichtig ist, darfst du mit der Rolle "Regulärer Nutzer" wie oben beschrieben Reservierungen erstellen. Diese erhalten aber zunächst den Status "Beantragt". Damit hast du dir den Termin zunächst mal vorgemerkt, und nun muss der Verwalter der Ressource entscheiden, ob du die Ressource nutzen darfst.

Übrigens: der Verwalter erhält in diesem Fall automatisch eine E-Mail; du musst ihn also nicht nochmal extra informieren.

Beantragt ←

Die Reservierung wurde erfolgreich gespeichert.

Speichern
Löschen

Reservierung

Ressource i

Objekt Test

Titel i

Vorstandsitzung

Reserviert durch

Thomas Kott

Status

Beantragt ←

Ganztags

Ja
Nein

Start i

07.01.2023 📅

In der Kalender-Ansicht werden Reservierungen mit Status "Beantragt" farblich etwas anders dargestellt (heller und schraffiert), damit man den Unterschied schneller erkennt.

Vorstandsitzung beantragt	17:00 Referenten-Tagung bestätigt
7	8
14	15

Genehmigungspflichtige Ressourcen: Reservierungen genehmigen oder ablehnen

Als Verwalter einer Ressource kannst du Reservierungs-Anfragen im Kalender bzw. in der Tabellen-Ansicht finden. Am einfachsten klickst du aber auf den Link in der E-Mail, die du vom ISC bekommen hast.

Nutze dazu den Button **"Genehmigen"**.

Hinweis: du musst dies nur **inhaltlich** prüfen (Soll der Anwender die Ressource für den angegebenen Zweck nutzen dürfen?) Die zeitliche Abhängigkeit (hat jemand anderes die gleiche Ressource zum selben Zeitpunkt reserviert) musst du nicht prüfen; dies hat das System bereits für dich gemacht.

[🏠](#) > [Ressourcen](#) > [Reservierungen](#) ←

Speichern
✓ Genehmigen
Löschen

Reservierung

Ressource i

Objekt Test

Titel i

Vorstandsitzung

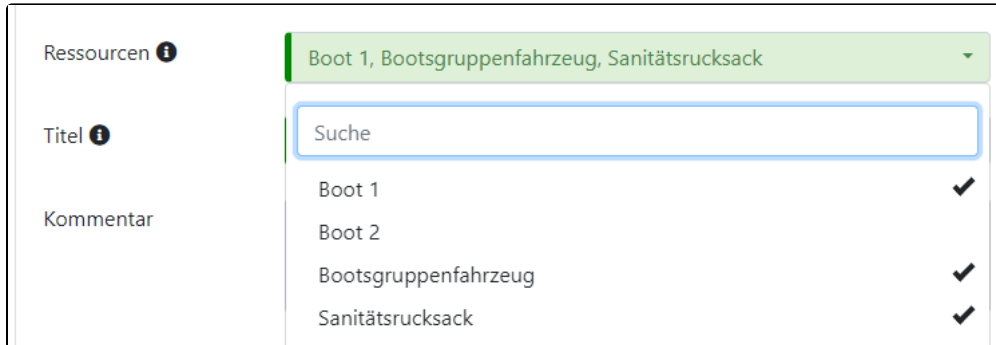
Wenn du die Reservierung ablehnen willst, nutze den "**Löschen**" Button.

In beiden Fällen wird der Antragsteller per E-Mail über deine Entscheidung informiert.

Mehrere Ressourcen auf einmal reservieren

Es ist möglich, mit einer Reservierung mehrere Ressourcen gleichzeitig zu reservieren.

Wähle dazu einfach die gewünschten Ressourcen nacheinander aus:



Der Ablauf ist im Prinzip der gleiche wie oben beschrieben.

Sofern die Berechtigungen an den einzelnen Ressourcen alle identisch gesetzt sind, ist der Ablauf der gleiche wie bei der Reservierung einer einzelnen Ressource.

Etwas komplizierter wird es, wenn für die einzelnen Ressourcen unterschiedliche Berechtigungen definiert wurden. Beispiele: 1) Eine der Ressourcen ist genehmigungspflichtig, die andere aber nicht. 2) Für die Ressourcen sind unterschiedliche Verwalter definiert.

In diesen Fällen berechnet das System deine effektive Berechtigung nach folgenden Regeln:

Funktion	Bedingung
Du darfst eine Reservierung sehen,	... wenn du auf mind. einer zugehörigen Ressource die Lese-Rolle hast.
Du darfst eine Reservierung erstellen, ...	... wenn du bei allen zugehörigen Ressourcen mindestens die Rolle "Regulärer Nutzer" hast.
Du darfst eine Reservierung für einen anderen Nutzer erstellen, ...	... wenn du bei allen zugehörigen Ressourcen Verwalter bist.
Du darfst eine beantragte Reservierung genehmigen, ...	... wenn du bei allen zugehörigen Ressourcen Verwalter bist.
Du darfst eine vorhandene Reservierung ändern oder löschen, ...	... wenn du selbst der eigetragene Nutzer der Reservierung bist und bei allen zugehörigen Ressourcen mindestens die Rolle "Regulärer Nutzer" hast. ... oder wenn du Verwalter aller zugehörigen Ressourcen bist.
Du darfst Reservierungen in der Vergangenheit anlegen/editieren, ...	... wenn dir diese Aktion bei allen zugehörigen Ressourcen im einzelnen gestattet wäre.

Gerade bei genehmigungspflichtigen Ressourcen ist es also wichtig, dass es jemanden gibt, der die Verwalter-Rolle für alle Ressourcen hat, die du reservieren willst.

In den meisten Situationen sollte dies der Fall sein: Wenn du z.B. zwei Boote für eine Übung reservieren willst, haben beide Boote vermutlich den selben Verwalter, und das Ganze funktioniert.

Wenn du aber z.B. ein Boot und einen Satz Schwimmbretter reservieren willst, ist es gut möglich, dass hier unterschiedliche Verwalter definiert wurden. Sofern das Programm niemanden ermitteln kann, der Verwalter für beide Ressourcen ist, wird die Reservierung automatisch abgelehnt. In diesem Fall musst du zwei getrennte Reservierungen erstellen - eine für das Boot und eine für die Schwimmbretter. (*Tipp: nachdem du die erste Reservierung für das Boot erstellt hast, nutze die "Duplizieren" Funktion, und tausche bei der neuen Reservierung nur das Boot gegen die Schwimmbretter aus. Datum, Uhrzeit und Veranstaltungsbeschreibung musst du dann nicht nochmal eingeben.*)

Historie einer Reservierung: Wer hat wann geändert?

Von der Detail-Ansicht einer Reservierung aus kannst du die Historie öffnen.

Hier siehst du, wer die Reservierung wann erstellt, geändert bzw. genehmigt hat.

Ressourcen

- > Dashboard
- > **Reservierungen**

[Home](#) > Ressourcen > Reservierungen

Speichern
Duplizieren
Löschen
Historie

Reservierung

Ressourcen ⓘ

Test Ressource

Historie

Historie zur Reservierung:

Test Ressource reserviert für 'Vorstandssitzung' am 12.04.2024 von 18:00 bis 19:00

Zeitpunkt	Aktion	Durch Benutzer
11.02.2024 - 23:53	Beantragt	Benutzer: Test Ressource
11.02.2024 - 23:53	Genehmigt	Benutzer: Thomas Holtz
11.02.2024 - 23:54	Geändert	Benutzer: Thomas Holtz

Zeige Zeile 1 bis 3 von 3 Zeilen.

Weitere Details (z.B. ob der Titel der Veranstaltung oder die Uhrzeit geändert wurde), wird in der Historie im ISC nicht dargestellt.

Solche Detail-Änderungen sind in den Benachrichtigungs-Mails der Ressourcen-App ersichtlich, können aber später nicht mehr abgerufen werden.

Thomas Holtz hat diese Reservierung **geändert**:

Titel: Vorstandssitzung

Kommentar:

Ressource: Test Ressource

Zeitraum: am 12.04.2024 von 18:00 bis 21:00
Bisher: am 12.04.2024 von 18:00 bis 20:00

Reserviert für: ~~Test Ressource~~

Status: Bestätigt

Klicke hier, um die Reservierung einzusehen oder zu bearbeiten:
<https://dlrg.net/apps/ressourcen?page=reservierungen&action=show&id=11120&edvnummer=04122005>

Feedback & Hilfe

Bei Problemen kannst du dich über [Hilfe & Support](#) an uns wenden.

Wenn du Ideen für weitere Features hast, oder wissen willst, was in nächsten Zeit schon geplant ist, kannst du im [Jira Ressourcen Dashboard](#) nachschauen.