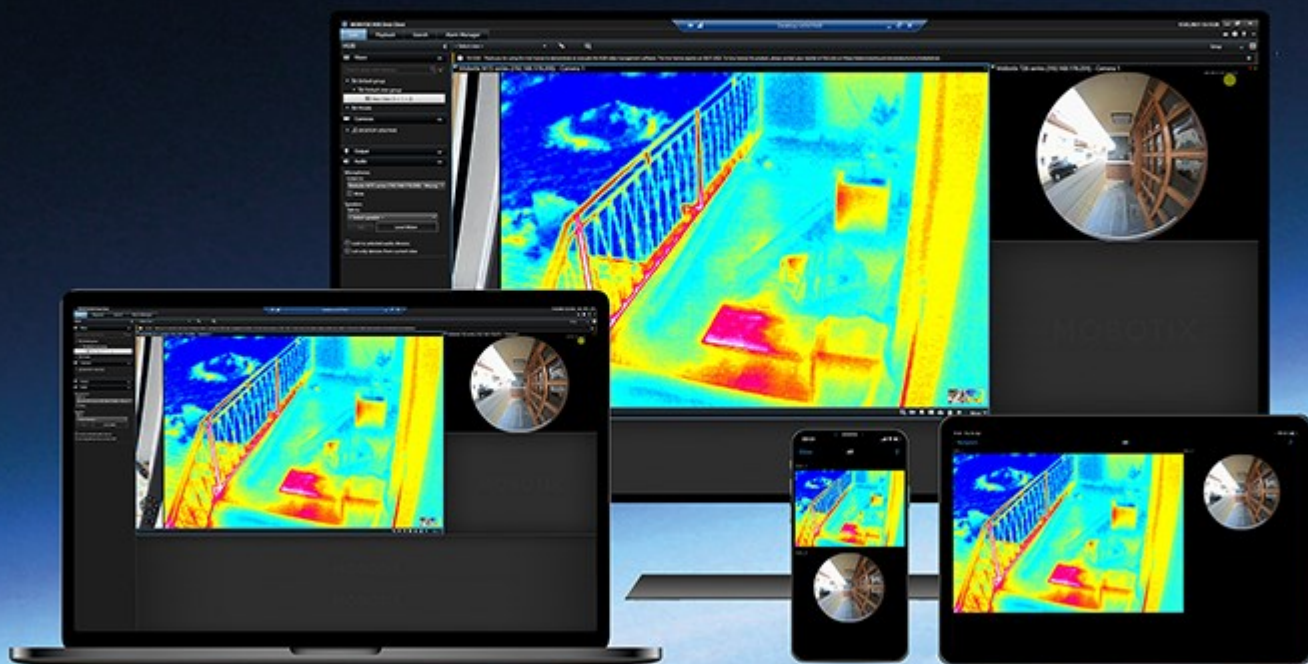


# Benutzerhandbuch

## MOBOTIX HUB Incident Manager 2025 R1

© 2025 MOBOTIX AG



# Inhalt

<b>Copyright</b>	<b>4</b>
<b>Übersicht</b>	<b>5</b>
Was ist neu?	5
In MOBOTIX HUB Incident Manager 2023 R1	5
MOBOTIX HUB Incident Manager	5
<b>Verwendung</b>	<b>7</b>
Vorfälle mit MOBOTIX HUB Incident Manager dokumentieren und verwalten	7
Vorfälleprojekte und -eigenschaften	7
Vorfälleprojekte erstellen	8
Vorfälleprojekte erstellen	8
Erstellung eines Vorfälleprojekts in Echtzeit	8
Erstellung eines Vorfälleprojekts nach einem Vorfall	9
Hinzufügen von Wiedergabesequenzen zu einem neuen Vorfälleprojekt	10
Hinzufügen von einer Wiedergabesequenz zu einem neuen Vorfälleprojekt	11
Erstellung eines Vorfälleprojekts ohne Video	12
Vorfälleprojekte bearbeiten	13
Hinzufügen weiterer Sequenzen zu einem Vorfälleprojekt	13
Hinzufügen jeweils einer Sequenz	13
Hinzufügen mehrerer Sequenzen	14
Ändern von Status, Kommentaren und anderen Vorfälleigenschaften	14
Entfernen von Sequenzen aus einem Vorfälleprojekt	15
Filtern nach Vorfälleprojekten	16
Videowiedergabe in einem Vorfälleprojekt	16
Anzeige der Protokolleinträge zur Benutzeraktivität für ein Vorfälleprojekt	16
Erstellung eines Berichts mit Informationen zum Vorfälleprojekt	17
Exportieren eines Vorfälleprojekts	17
Löschen eines Vorfälleprojekts	18
<b>Fehlerbehandlung</b>	<b>19</b>
MOBOTIX HUB Incident Manager Fehlersuche	19

Nachrichten in MOBOTIX HUB Desk Client .....19

## Copyright

MOBOTIX AG • Kaiserstraße • D-67722 Langmeil • Tel.: +49 6302 9816 0 • [sales@mobotix.com](mailto:sales@mobotix.com) • [www.mobotix.com](http://www.mobotix.com)

MOBOTIX ist eingetragene Handelsmarke von MOBOTIX AG und ist in der Europäischen Union, in den USA und in weiteren Ländern registriert. Diese Angaben können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. MOBOTIX übernimmt keine Haftung für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Text. Alle Rechte vorbehalten. © MOBOTIX AG 2025

# Übersicht

## Was ist neu?

### In MOBOTIX HUB Incident Manager 2023 R1

- Zur Einhaltung der DSGVO oder anderer geltender Gesetze bezüglich personenbezogener Daten können Administratoren von MOBOTIX HUB Management Client nun eine Speicherzeit für Vorfallprojekte festlegen.

### In MOBOTIX HUB Incident Manager 2022 R3

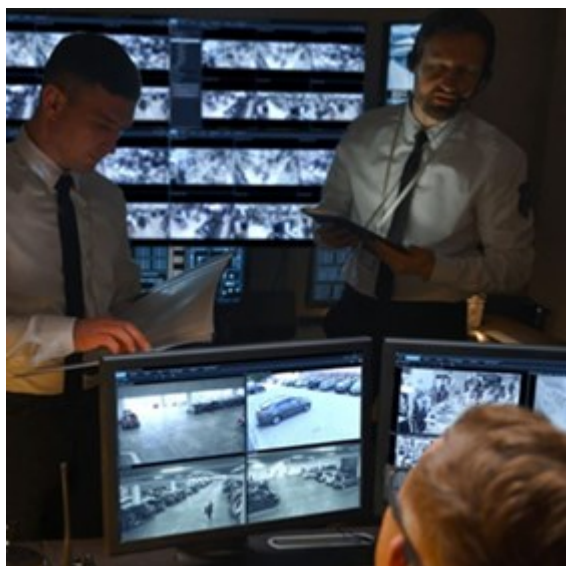
- Die MOBOTIX HUB Incident Manager Erweiterung ist jetzt auch kompatibel mit MOBOTIX HUB L4, MOBOTIX HUB L3, und MOBOTIX HUB L2 Version 2022 R3 oder höher.
- MOBOTIX HUB Incident Manager kann jetzt mehr als 10.000 Vorfallprojekte anzeigen.

### In MOBOTIX HUB Incident Manager 2022 R2

- Die erste Version dieser Erweiterung.
- Die MOBOTIX HUB Incident Manager Erweiterung ist mit der MOBOTIX HUB L5 Version 2022 R2 und neueren Versionen sowie mit MOBOTIX HUB Desk Client Version 2022 R2 und neueren Versionen kompatibel.

## MOBOTIX HUB Incident Manager

MOBOTIX HUB Incident Manager ist eine Erweiterung, mit der Organisationen Vorfälle dokumentieren und sie mit Sequenzbeweisen (Video und ggf. Audio) aus dem MOBOTIX HUB VMS kombinieren können.



Benutzer von MOBOTIX HUB Incident Manager können neben Videos alle Informationen zu einem Vorfall in Vorfallprojekten speichern. In den Vorfallprojekten können sie den Status und die Aktivitäten zu jedem Vorfall verfolgen. Auf diese Weise können die Benutzer Vorfälle effektiv verwalten und aussagekräftige Beweise zu Vorfällen sowohl intern mit Kollegen als auch extern mit Behörden austauschen.

MOBOTIX HUB Incident Manager hilft Organisationen dabei, eine Übersicht über die Vorfälle in den überwachten Bereichen zu erhalten und diese zu verstehen. Mit dieser Kenntnis können Organisationen Maßnahmen ergreifen, um ähnliche Vorfälle in der Zukunft möglichst auszuschließen.

In MOBOTIX HUB Management Client können die MOBOTIX HUB VMS-Administratoren einer Organisation die in MOBOTIX HUB Incident Manager verfügbaren Vorfalleigenschaften den Bedürfnissen der Organisation entsprechend festlegen. Die Anwender von MOBOTIX HUB Desk Client starten, speichern und verwalten Vorfallprojekte und fügen verschiedene Informationen zu den Vorfallprojekten hin. Dies sind u.a. Freitext, von den Administratoren definierte Vorfalleigenschaften und Sequenzen aus dem MOBOTIX HUB VMS. Die MOBOTIX HUB VMS sorgt für eine vollständige Rückverfolgbarkeit, indem sie protokolliert, wenn Administratoren Vorfalleigenschaften festlegen und bearbeiten und wenn Anwender Vorfallprojekte erstellen und aktualisieren.

# Verwendung

## Vorfälle mit MOBOTIX HUB Incident Manager dokumentieren und verwalten

Wenn die MOBOTIX HUB Incident Manager Erweiterung auf Ihrem VMS installiert und konfiguriert ist und Sie von den VMS-Systemadministratoren die erforderlichen Berechtigungen erhalten haben, können Sie Vorfälle in MOBOTIX HUB Desk Client dokumentieren und verwalten und alle Informationen in Vorfallprojekten speichern.

Auf der Registerkarte **Vorfälle** können Sie Ihre Vorfallprojekte anzeigen und aktualisieren und Ihre Vorfälle verwalten. Normalerweise fügen Sie Sequenzen und verschiedene Informationen in Textform zu Ihren Vorfallprojekten hinzu, um die Geschehnisse während eines Vorfalls zu dokumentieren und zu beweisen.

Sie haben folgende Möglichkeiten für ein verbessertes Management von Vorfällen:

- Filtern Sie die Liste der Vorfallprojekte, um das entsprechende Vorfallprojekt schnell zu finden
- Status, Typ, Start- und Endzeit sowie die Beschreibung der verschiedenen Vorfallprojekte anzeigen
- Vorfallprojekte mit den neuesten Aktionen und Entwicklungen in der Verwaltung der Vorfälle aktualisieren
- Berichte und Exporte der Sequenzen der Vorfallprojekte erzeugen, um das Beweismaterial intern oder extern freizugeben

## Vorfallprojekte und -eigenschaften

Wenn die Administratoren des MOBOTIX HUB VMS MOBOTIX HUB Incident Manager konfiguriert und Ihnen die erforderlichen Berechtigungen erteilt haben, können Sie alle Informationen über einen Vorfall in einem Vorfallprojekt speichern.

Sie finden alle Ihre gespeicherten Vorfallprojekte auf der Registerkarte **Vorfälle**. Sie können beliebig viele Vorfallprojekte speichern. Es gibt 100 Vorfallprojekte pro Seite in der Liste, wobei die Vorfallprojekte so sortiert sind, dass die zuletzt erstellten ganz oben erscheinen. Dort können Sie Ihre Vorfallprojekte verwalten und aktualisieren und diese mithilfe von Berichten und Exporten für andere freigeben.

Sie können folgende Informationen zu einem Vorfallprojekt hinzufügen und folgende Eigenschaften festlegen:

- Sequenzen mit Video und ggf. Audio aus dem MOBOTIX HUB VMS
- Vorfalleigenschaften wie Typ, Status, Kategorien und Datenelemente
- Informationen wie Kommentare, Beschreibungen und Informationen über Anrufe

Die MOBOTIX HUB VMS-Administratoren legen fest, welche Vorfalleigenschaften verfügbar sind, um Sie Ihren Vorfallprojekten hinzuzufügen. Sie können immer Freitextinformationen und Sequenzen aus dem MOBOTIX HUB VMS zu den Vorfallprojekten hinzufügen.

Wenn Sie ein neues Vorfallprojekt erstellen, können Sie den Vorfalltyp festlegen und eine Beschreibung des Typs angeben. Wenn das Vorfallprojekt erstellt wurde, sollten Sie normalerweise weitere Informationen hinzufügen. Doppelklicken Sie auf der Registerkarte **Vorfälle** auf das Vorfallprojekt, um es zu öffnen. Dann fügen Sie die

verschiedenen Informationen und Eigenschaften, die auf den verschiedenen Registerkarten verfügbar sind, hinzu und bearbeiten sie. Falls erforderlich, können Sie die Informationen in den Vorfalprojekten durch die Generierung von Berichten und Exporten für andere freigeben.

## Vorfallprojekte erstellen

### Vorfallprojekte erstellen

Es gibt mehrere Möglichkeiten, ein Vorfalprojekt zu erstellen. Welche am besten geeignet ist, hängt von folgenden Punkten ab:

- Wenn Sie den Vorfall entdecken.
- Wenn Sie die laufende Situation vor Ort lösen müssen und wenig oder gar keine Zeit haben, Ihr Vorfalprojekt zu erstellen.
- Wenn keine Sequenzen vorhanden sind, die zum Vorfalprojekt hinzugefügt werden können.
- Ihre persönlichen Vorlieben.

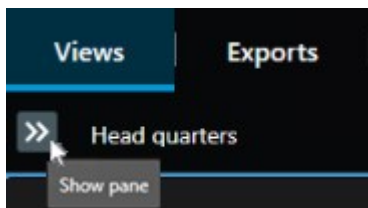


Wenn Sie die Sequenzen und Informationen in Ihrem Vorfalprojekt länger benötigen als die dafür vom Administrator festgelegte Speicherzeit, können Sie Ihr Vorfalprojekt exportieren und einen Bericht erstellen. Siehe [Exportieren eines Vorfalprojekts auf Seite 17](#) und [Erstellung eines Berichts mit Informationen zum Vorfalprojekt auf Seite 17](#).

### Erstellung eines Vorfalprojekts in Echtzeit

Wenn Sie einen Vorfall bemerken, während er sich ereignet, und Sie die Situation nicht persönlich vor Ort lösen müssen, gehen Sie wie folgt vor, um den Vorfall zu erfassen und zu dokumentieren.

1. Wählen Sie im Live-Modus **Fenster anzeigen** aus.



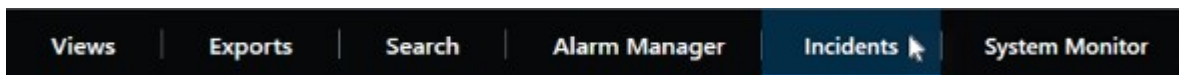
2. Wählen Sie im Fenster **MIP Plug-ins** und in **Vorfälle** zunächst **Vorfalprojekt starten** aus. Daraufhin beginnt MOBOTIX HUB Incident Manager mit der Erfassung der Sequenzen in der aktuellen Ansicht.
  - Optional. Ändern Sie die Ansichten, um Personen und Objekte zu verfolgen, die mit dem Vorfall zusammenhängen.
  - Optional. Rufen Sie Hilfe, um die Situation vor Ort zu lösen.
3. Wenn der Vorfall beendet ist und Sie kein weiteres Beweismaterial benötigen, wählen Sie **Vorfalprojekt**

speichern.

4. Wählen Sie den Typ des Vorfalls aus und geben Sie eine Beschreibung des Vorfallprojekts ein. Wählen Sie **Speichern**.

So fügen Sie Ihrem neuen Vorfallprojekt weitere Informationen hinzu:

1. Wählen Sie die Registerkarte **Vorfälle** aus und doppelklicken Sie auf das Vorfallprojekt, das Sie gerade erstellt haben, um es zu öffnen.



2. Geben Sie die erforderlichen Daten zu dem Vorfall ein:
  - Wählen Sie einen Status für das Management des Vorfalls auf der Registerkarte **Wichtigste Einzelheiten** aus.
  - Wählen Sie auf der Registerkarte **Kategorien** die verschiedenen Eigenschaften aus, die der Administrator des VMS-Systems für Ihre Organisation festgelegt, und geben Sie sie ein.
  - Geben Sie auf der Registerkarte **Kommentare** Informationen über den Vorfall als Freitext ein.  
Schreiben Sie Ihre Kommentare so, dass das Vorfallprojekt selbst ohne Sequenzen aus dem VMS vollständig ist.
  - Auf der Registerkarte **Sequenz-Liste** können Sie alle Sequenzen sehen, die dem Vorfallprojekt hinzugefügt wurden. Überprüfen Sie, ob alle Sequenzen relevant sind, und entfernen Sie alle nicht relevanten.
  - Fügen Sie auf der Registerkarte **Anrufe** Informationen über Anrufe hinzu, die Sie im Zusammenhang mit dem Vorfall getätigt oder erhalten haben.
3. Wählen Sie **Speichern**.

Unter [Hinzufügen weiterer Sequenzen zu einem Vorfallprojekt auf Seite 13](#) erfahren Sie, wie Sie weitere Sequenzen zu Ihrem Vorfallprojekt hinzufügen können, wenn Sie es möchten.



Wenn Sie die Sequenzen und Informationen in Ihrem Vorfallprojekt länger benötigen als die dafür vom Administrator festgelegte Speicherzeit, können Sie Ihr Vorfallprojekt exportieren und einen Bericht erstellen. Siehe [Exportieren eines Vorfallprojekts auf Seite 17](#) und [Erstellung eines Berichts mit Informationen zum Vorfallprojekt auf Seite 17](#).

Falls Sie es bevorzugen, können Sie eine der anderen Methoden verwenden, um Vorfallprojekte zu erstellen. Siehe [Erstellung eines Vorfallprojekts nach einem Vorfall auf Seite 9](#) oder [Erstellung eines Vorfallprojekts ohne Video auf Seite 12](#).

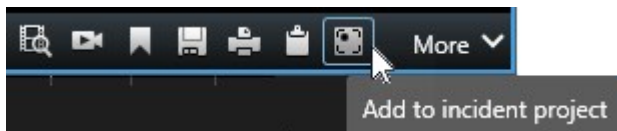
## Erstellung eines Vorfallprojekts nach einem Vorfall

Es gibt zwei Möglichkeiten, Vorfallprojekte nach einem Vorfall zu erstellen.

- Fügen Sie eine oder mehrere Sequenzen nacheinander hinzu und erstellen Sie dann speichern Sie sie dann aus der Entwurfssequenz-Liste in einem neuen Vorfallprojekt. Siehe [Hinzufügen von Wiedergabesequenzen zu einem neuen Vorfallprojekt auf Seite 10](#).
- Fügen Sie nur eine Sequenz hinzu und speichern Sie diese direkt in einem neuen Vorfallprojekt. Siehe [Hinzufügen von einer Wiedergabesequenz zu einem neuen Vorfallprojekt auf Seite 11](#).

### Hinzufügen von Wiedergabesequenzen zu einem neuen Vorfallprojekt

1. Wählen Sie im Live- oder Wiedergabemodus das Symbol **Zum Vorfallprojekt hinzufügen** in der rechten unteren Ecke der Kameraposition aus, von der Sie eine Sequenz hinzufügen möchten.



2. Wählen Sie **Zur Entwurfssequenz-Liste hinzufügen** aus.

1. Wählen Sie **Startzeit auswählen** aus und verschieben Sie die Zeitlinienspuren, bis Sie den Startzeitpunkt des Vorfalls gefunden haben.
2. Wählen Sie erneut **Zum Vorfallprojekt hinzufügen** aus, um dann die Endzeit auszuwählen.
3. Wählen Sie **Endzeit auswählen** aus und verschieben Sie die Zeitlinienspuren, bis Sie den Endzeitpunkt des Vorfalls gefunden haben.
4. Wählen Sie erneut **Zum Vorfallprojekt hinzufügen** und dann **OK** aus.

Wiederholen Sie die vorherigen Schritte so oft wie nötig, um alle für Ihr Vorfallprojekt relevanten Sequenzen zu erhalten.

3. Wählen Sie zunächst das Symbol **Zum Vorfallprojekt hinzufügen** und dann **Entwurfssequenz-Liste anzeigen** aus.
4. Wählen Sie **Alle zu einem neuen Vorfallprojekt hinzufügen** aus.
5. Wählen Sie den Typ des Vorfalls aus und geben Sie eine Beschreibung des Vorfallprojekts ein. Wählen Sie **Speichern**.

So fügen Sie Ihrem neuen Vorfallprojekt weitere Informationen hinzu:

1. Wählen Sie die Registerkarte **Vorfälle** aus und doppelklicken Sie auf das Vorfallprojekt, das Sie gerade erstellt haben, um es zu öffnen.



2. Geben Sie die erforderlichen Daten zu dem Vorfall ein:
  - Wählen Sie einen Status für das Management des Vorfalls auf der Registerkarte **Wichtigste Einzelheiten** aus.
  - Wählen Sie auf der Registerkarte **Kategorien** die verschiedenen Eigenschaften aus, die der Administrator des VMS-Systems für Ihre Organisation festgelegt, und geben Sie sie ein.
  - Geben Sie auf der Registerkarte **Kommentare** Informationen über den Vorfall als Freitext ein.

Schreiben Sie Ihre Kommentare so, dass das Vorfallprojekt selbst ohne Sequenzen aus dem VMS vollständig ist.

- Auf der Registerkarte **Sequenz-Liste** können Sie alle Sequenzen sehen, die dem Vorfallprojekt hinzugefügt wurden. Überprüfen Sie, ob alle Sequenzen relevant sind, und entfernen Sie alle nicht relevanten.
- Fügen Sie auf der Registerkarte **Anrufe** Informationen über Anrufe hinzu, die Sie im Zusammenhang mit dem Vorfall getätigt oder erhalten haben.

### 3. Wählen Sie **Speichern**.

Unter [Hinzufügen weiterer Sequenzen zu einem Vorfallprojekt auf Seite 13](#) erfahren Sie, wie Sie weitere Sequenzen zu Ihrem Vorfallprojekt hinzufügen können, wenn Sie es möchten.

### Hinzufügen von einer Wiedergabesequenz zu einem neuen Vorfallprojekt

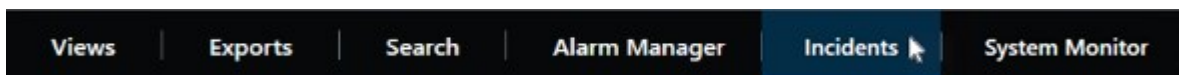
1. Wählen Sie im Live- oder Wiedergabemodus das Symbol **Zum Vorfallprojekt hinzufügen** in der rechten unteren Ecke der Kameraposition aus, von der Sie eine Sequenz hinzufügen möchten.



2. Wählen Sie **Zu einem neuen Vorfallprojekt hinzufügen** aus.
3. Wählen Sie **Startzeit auswählen** aus und verschieben Sie die Zeitlinienspuren, bis Sie den Startzeitpunkt des Vorfalls gefunden haben.
4. Wählen Sie erneut **Zum Vorfallprojekt hinzufügen** aus, um dann die Endzeit auszuwählen.
5. Wählen Sie **Endzeit auswählen** aus und verschieben Sie die Zeitlinienspuren, bis Sie den Endzeitpunkt des Vorfalls gefunden haben.
6. Wählen Sie erneut **Zum Vorfallprojekt hinzufügen** und dann **OK** aus.
7. Wählen Sie den Typ des Vorfalls aus und geben Sie eine Beschreibung des Vorfallprojekts ein. Wählen Sie **Speichern**.

So fügen Sie Ihrem neuen Vorfallprojekt weitere Informationen hinzu:

1. Wählen Sie die Registerkarte **Vorfälle** aus und doppelklicken Sie auf das Vorfallprojekt, das Sie gerade erstellt haben, um es zu öffnen.



2. Geben Sie die erforderlichen Daten zu dem Vorfall ein:
  - Wählen Sie einen Status für das Management des Vorfalls auf der Registerkarte **Wichtigste Einzelheiten** aus.
  - Wählen Sie auf der Registerkarte **Kategorien** die verschiedenen Eigenschaften aus, die der Administrator des VMS-Systems für Ihre Organisation festgelegt, und geben Sie sie ein.

- Geben Sie auf der Registerkarte **Kommentare** Informationen über den Vorfall als Freitext ein.  
Schreiben Sie Ihre Kommentare so, dass das Vorfallprojekt selbst ohne Sequenzen aus dem VMS vollständig ist.
- Auf der Registerkarte **Sequenz-Liste** können Sie alle Sequenzen sehen, die dem Vorfallprojekt hinzugefügt wurden. Überprüfen Sie, ob alle Sequenzen relevant sind, und entfernen Sie alle nicht relevanten.
- Fügen Sie auf der Registerkarte **Anrufe** Informationen über Anrufe hinzu, die Sie im Zusammenhang mit dem Vorfall getätigt oder erhalten haben.

### 3. Wählen Sie **Speichern**.

Unter [Hinzufügen weiterer Sequenzen zu einem Vorfallprojekt auf Seite 13](#) erfahren Sie, wie Sie weitere Sequenzen zu Ihrem Vorfallprojekt hinzufügen können, wenn Sie es möchten.

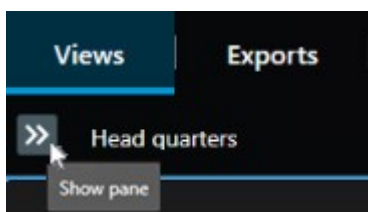


Wenn Sie die Sequenzen und Informationen in Ihrem Vorfallprojekt länger benötigen als die dafür vom Administrator festgelegte Speicherzeit, können Sie Ihr Vorfallprojekt exportieren und einen Bericht erstellen. Siehe [Exportieren eines Vorfallprojekts auf Seite 17](#) und [Erstellung eines Berichts mit Informationen zum Vorfallprojekt auf Seite 17](#).

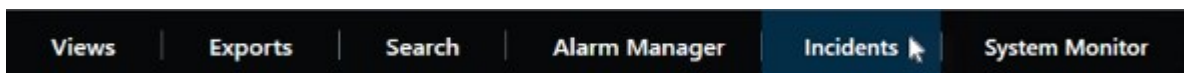
## Erstellung eines Vorfallprojekts ohne Video

Wenn Sie es vorziehen, ein Vorfallprojekt ohne Sequenzen aus dem VMS zu starten, gehen Sie wie folgt vor. Vielleicht haben Sie gerade keine Zeit, um Sequenzen hinzuzufügen, oder es gibt keine Sequenzen, die Sie aus dem VMS hinzufügen könnten, aber Sie möchten dennoch den sequenzlosen Vorfall zusammen mit Ihren anderen Vorfallprojekten in MOBOTIX HUB Desk Client dokumentieren und verwalten. Falls es Sequenzen gibt, können Sie diese jederzeit später hinzufügen.

1. Wählen Sie im Live-Modus **Fenster anzeigen** aus.



2. Wählen Sie im Fenster **MIP Plug-ins** und in **Vorfälle** den Punkt **Leeres Vorfallprojekt erstellen** aus.
3. Wählen Sie die Registerkarte **Vorfälle** aus und doppelklicken Sie auf das Vorfallprojekt, das Sie gerade erstellt haben, um es zu öffnen.



4. Geben Sie die erforderlichen Daten zu dem Vorfall ein:

- Wählen Sie einen Status für das Management des Vorfalls auf der Registerkarte **Wichtigste Einzelheiten** aus.
- Wählen Sie auf der Registerkarte **Kategorien** die verschiedenen Eigenschaften aus, die der Administrator des VMS-Systems für Ihre Organisation festgelegt, und geben Sie sie ein.
- Geben Sie auf der Registerkarte **Kommentare** Informationen über den Vorfall als Freitext ein.

Schreiben Sie Ihre Kommentare so, dass das Vorfallprojekt selbst ohne Sequenzen aus dem VMS vollständig ist.

- Auf der Registerkarte **Sequenz-Liste** können Sie alle Sequenzen sehen, die dem Vorfallprojekt hinzugefügt wurden. Überprüfen Sie, ob alle Sequenzen relevant sind, und entfernen Sie alle nicht relevanten.
- Fügen Sie auf der Registerkarte **Anrufe** Informationen über Anrufe hinzu, die Sie im Zusammenhang mit dem Vorfall getätigt oder erhalten haben.

5. Wählen Sie **Speichern**.

Unter [Hinzufügen weiterer Sequenzen zu einem Vorfallprojekt auf Seite 13](#) erfahren Sie, wie Sie weitere Sequenzen zu Ihrem Vorfallprojekt hinzufügen können, wenn Sie es möchten.



Wenn Sie die Sequenzen und Informationen in Ihrem Vorfallprojekt länger benötigen als die dafür vom Administrator festgelegte Speicherzeit, können Sie Ihr Vorfallprojekt exportieren und einen Bericht erstellen. Siehe [Exportieren eines Vorfallprojekts auf Seite 17](#) und [Erstellung eines Berichts mit Informationen zum Vorfallprojekt auf Seite 17](#).

## Vorfallprojekte bearbeiten

### Hinzufügen weiterer Sequenzen zu einem Vorfallprojekt

Falls Sie ein Vorfallprojekt in Echtzeit erstellt haben, möchten Sie normalerweise Sequenzen hinzufügen, die zeigen, was passiert ist, bevor es zu dem Vorfall kam.

#### Hinzufügen jeweils einer Sequenz

1. Wählen Sie im Live- oder Wiedergabemodus das Symbol **Zum Vorfallprojekt hinzufügen** in der rechten unteren Ecke der Kameraposition aus, von der Sie eine Sequenz hinzufügen möchten.



2. Wählen Sie **Zu bestehendem Vorfallprojekt hinzufügen** aus.
3. Wählen Sie **Startzeit auswählen** aus und verschieben Sie die Zeitlinienspuren, bis Sie den Startzeitpunkt des Vorfalls gefunden haben.

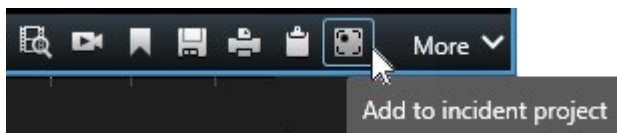
4. Wählen Sie erneut **Zum Vorfallprojekt hinzufügen** aus, um dann die Endzeit auszuwählen.
5. Wählen Sie **Endzeit auswählen** aus und verschieben Sie die Zeitlinienspuren, bis Sie den Endzeitpunkt des Vorfalls gefunden haben.
6. Wählen Sie erneut **Zum Vorfallprojekt hinzufügen** und dann **OK** aus.
7. Wählen Sie das Vorfallprojekt aus, zu dem Sie die Sequenz hinzufügen möchten.



Falls Sie ein bestimmtes Vorfallprojekt nicht finden können, nutzen Sie die Filteroptionen.  
Siehe [Filtern nach Vorfallprojekten auf Seite 16](#).

### Hinzufügen mehrerer Sequenzen

1. Wählen Sie im Live- oder Wiedergabemodus das Symbol **Zum Vorfallprojekt hinzufügen** in der rechten unteren Ecke der Kameraposition aus, von der Sie eine Sequenz hinzufügen möchten.



2. Wählen Sie **Zur Entwurfssequenz-Liste hinzufügen** aus.
  1. Wählen Sie **Startzeit auswählen** aus und verschieben Sie die Zeitlinienspuren, bis Sie den Startzeitpunkt des Vorfalls gefunden haben.
  2. Wählen Sie erneut **Zum Vorfallprojekt hinzufügen** aus, um dann die Endzeit auszuwählen.
  3. Wählen Sie **Endzeit auswählen** aus und verschieben Sie die Zeitlinienspuren, bis Sie den Endzeitpunkt des Vorfalls gefunden haben.
  4. Wählen Sie erneut **Zum Vorfallprojekt hinzufügen** und dann **OK** aus.
3. Wiederholen Sie die vorherigen Schritte so oft wie nötig, um alle für Ihr Vorfallprojekt relevanten Sequenzen zu erhalten.
4. Wählen Sie zunächst das Symbol **Zum Vorfallprojekt hinzufügen** und dann **Entwurfssequenz-Liste anzeigen** aus.
5. Wählen Sie die Sequenzen, die Sie zu Ihrem vorhandenen Vorfallprojekt hinzufügen möchten, in der Entwurfssequenz-Liste aus und wählen Sie dann **Alle zu bestehendem Vorfallprojekt hinzufügen** aus.
6. Wählen Sie das Vorfallprojekt aus, zu dem Sie die Sequenz hinzufügen möchten.



Falls Sie ein bestimmtes Vorfallprojekt nicht finden können, nutzen Sie die Filteroptionen.  
Siehe [Filtern nach Vorfallprojekten auf Seite 16](#).

### Ändern von Status, Kommentaren und anderen Vorfalleigenschaften

Normalerweise sollten Sie vorhandene Vorfallprojekte aktualisieren, um das Management von Vorfällen zu optimieren und die neuesten Entwicklungen und Informationen im Zusammenhang mit dem Vorfall zu dokumentieren.

Beispiele für Momente, in denen Sie Ihr Vorfallprojekt aktualisieren sollten:

- Der Status der Stufe „Management von Vorfällen“ hat sich geändert, daher müssen Sie auch den Status Ihres Vorfallprojekts aktualisieren.
- Sie haben einen weiteren Anruf im Zusammenhang mit dem Vorfall getätigt oder haben einen neuen Anruf erhalten und fügen daher Informationen zum Anruf zum Vorfallprojekt hinzu.
- Sie haben das Vorfallprojekt exportiert und müssen daher einen Kommentar dazu hinzufügen, wo Sie den Export im Netzwerk Ihrer Organisation gespeichert haben.

Zur Aktualisierung Ihres Vorfallprojekts:

1. Wählen Sie die Registerkarte **Vorfälle** aus und doppelklicken Sie auf das Vorfallprojekt, das Sie aktualisieren möchten.



Falls Sie ein bestimmtes Vorfallprojekt nicht finden können, nutzen Sie die Filteroptionen. Siehe [Filtern nach Vorfallprojekten auf Seite 16](#).

2. Sie können den Status des Managements von Vorfällen auf der Registerkarte **Wichtigste Einzelheiten** aktualisieren. Sie können auch den Vorfalltyp ändern, aber normalerweise ändert sich diese Eigenschaft nicht im Laufe der Zeit.

Die Eigenschaften **ID**, **Erstellt von** sowie **Start- und Endzeit** können nicht geändert werden.

3. Auf der Registerkarte **Kategorien** wählen und aktualisieren Sie die relevanten Kategorien.
4. Geben Sie auf der Registerkarte **Kommentare** weitere Informationen über den Vorfall als Freitext ein.
5. Fügen Sie auf der Registerkarte **Anrufe** Informationen über neue Anrufe hinzu, die Sie im Zusammenhang mit dem Vorfall getätigt oder erhalten haben.

## Entfernen von Sequenzen aus einem Vorfallprojekt

Falls Sie einem Vorfallprojekt irrelevante Sequenzen hinzugefügt haben, können Sie diese wieder entfernen.

1. Wählen Sie die Registerkarte **Vorfälle** aus und doppelklicken Sie auf das Vorfallprojekt, das Sie aktualisieren möchten.



Falls Sie ein bestimmtes Vorfallprojekt nicht finden können, nutzen Sie die Filteroptionen. Siehe [Filtern nach Vorfallprojekten auf Seite 16](#).

2. Wählen Sie auf der Registerkarte **Sequenz-Liste** die Sequenz aus, die Sie entfernen möchten.



Wenn Sie sich nicht sicher sind, ob Sie die korrekte Sequenz ausgewählt haben, überprüfen Sie Ihre Auswahl, indem Sie auf **Anzeigen von Videos** klicken. Siehe [Videowiedergabe in einem Vorfallprojekt auf Seite 16](#).

3. Wählen Sie **Entfernen** aus, um die Entfernung zu bestätigen.


### Filtern nach Vorfallprojekten

Zum einfachen Auffinden eines Vorfallprojekts können Sie alle Ihre Vorfallprojekte anhand verschiedener Informationen filtern.

1. Wählen Sie die Registerkarte **Vorfälle** aus.
2. Verwenden Sie einen oder mehrere Filter, um ein bestimmtes Vorfallprojekt zu finden:
  - Sequenzen in einem Vorfallprojekt, die nach einem bestimmten Zeitpunkt beginnen oder vor einem bestimmten Zeitpunkt enden.
  - Der Zeitrahmen von Sequenzen in einem Vorfallprojekt
  - Die ID eines Vorfallprojekts
  - Text in der Beschreibung eines Vorfallprojekts
3. Wählen Sie das Vorfallprojekt aus.

### Videowiedergabe in einem Vorfallprojekt

Sie und Ihre Kollegen können das Video anzeigen, das einem Vorfallprojekt hinzugefügt wurde. So können Sie sich z. B. den Vorfall ins Gedächtnis rufen oder ihn zum ersten Mal sehen oder das Beweismaterial in einem alten Vorfallprojekt mit denjenigen in einem neuen und vielleicht verwandten Vorfallprojekt vergleichen.

1. Wählen Sie die Registerkarte **Vorfälle** aus und doppelklicken Sie auf das Vorfallprojekt mit dem Video, das Sie wiedergeben möchten.
2. Wählen Sie die Registerkarte **Sequenz-Liste** aus.
3. Wählen Sie die Schaltfläche **Anzeigen von Videos** aus.
4. Wählen Sie die Sequenz, die Sie anzeigen möchten, aus der Sequenz-Liste unten rechts in der Ecke des Fensters aus.
5. Wählen Sie , um das Video vorwärts abzuspielen.

### Anzeige der Protokolleinträge zur Benutzeraktivität für ein Vorfallprojekt

Das VMS-System schreibt Protokolleinträge für jedes Vorfallprojekt, wenn Sie oder andere Änderungen an einem Vorfallprojekt vornehmen. Die Protokolleinträge führen auf, was geändert wurde, die Person, die die Änderungen vorgenommen hat und wann die Änderungen gespeichert wurden.

1. Wählen Sie die Registerkarte **Vorfälle** aus und doppelklicken Sie auf das Vorfallprojekt, das Sie öffnen möchten.



Falls Sie ein bestimmtes Vorfallprojekt nicht finden können, nutzen Sie die Filteroptionen.  
Siehe [Filtern nach Vorfallprojekten auf Seite 16](#).

2. Wählen Sie die Registerkarte **Aktivitätsprotokolle** aus.

Die Aktivitätsprotokolleinträge enthalten folgende Informationen zu Benutzern:

- Erstellt, bearbeitet und öffnet ein Vorfalprojekt.
- Wendet Werte für Typen, Status und Kategorien an und ändert sie.
- Fügt Kommentare oder Informationen zu Anrufen hinzu, bearbeitet sie und löscht sie.
- Sendet ein Vorfalprojekt zum Export.
- Erzeugt und druckt einen Vorfalprojektbericht.
- Fügt Sequenzen hinzu und entfernt sie.

3. Überprüfen Sie die Aktivitätsprotokolleinträge.

## Erstellung eines Berichts mit Informationen zum Vorfalprojekt

Sie können Berichte mit allen Informationen in Textform erstellen, die einem Vorfalprojekt hinzugefügt wurden.

Vorfalprojekte werden automatisch gelöscht, wenn die für sie festgelegten Speicherzeiten abgelaufen sind. Wenn Sie also die Vorfalprojekte in den Textinformationen über einen längeren Zeitraum als Beweismaterial aufbewahren müssen, müssen Sie vor Ablauf der Speicherzeit einen Bericht erstellen.

Wenn ein Bericht erstellt wurde, können Sie ihn drucken und speichern. Sie können den Bericht mit einem Export des Vorfalprojekts an Kollegen, die Polizei und andere Parteien senden. Ein Export beinhaltet Sequenzen, die dem Vorfalprojekt hinzugefügt wurden. Siehe [Exportieren eines Vorfalprojekts auf Seite 17](#).

1. Wählen Sie die Registerkarte **Vorfälle** aus.
2. Wählen Sie das Vorfalprojekt aus, aus dem Sie einen Bericht generieren möchten.
3. Wählen Sie **Bericht erstellen**.
4. Standardmäßig werden alle Benutzernamen im Bericht ausgeblendet. Zum Anzeigen der Namen wählen Sie **Benutzernamen anzeigen**.
5. Zum Ausdrucken eines Berichts wählen Sie **Drucken**.

Die Einstellung **Benutzernamen anzeigen** legt fest, ob die Benutzernamen im gedruckten oder gespeicherten Bericht ausgeblendet oder angezeigt werden.

## Exportieren eines Vorfalprojekts

Vorfalprojekte und Sequenzen werden automatisch gelöscht, wenn die für sie festgelegten Speicherzeiten abgelaufen sind. Wenn Sie die Videobeweise also über einen längeren Zeitraum benötigen, exportieren Sie die Projekte vor Ablauf der Speicherzeit.

Wenn Sie ein Vorfalprojekt zum Export senden, werden alle Sequenzen aus diesem Projekt in die **Exportliste** auf der Registerkarte **Exporte** eingefügt. Sie können alle auf der Registerkarte **Export** verfügbaren Einstellungen verwenden, wenn Sie die Sequenzen aus dem Vorfalprojekt exportieren.

Zum Export von Sequenzen, die einem Vorfalprojekt hinzugefügt wurden:

1. Wählen Sie die Registerkarte **Vorfälle** aus.
2. Wählen Sie das Vorfalprojekt aus, das Sie exportieren möchten.
3. Wählen Sie **Zum Exportieren senden** aus.

Die Registerkarte **Export** wird angezeigt und alle Sequenzen aus dem Vorfalprojekt werden zur **Exportliste** hinzugefügt.

4. Wählen Sie die gewünschten Formate und sonstige Einstellungen für Ihren Export aus.

Wenn Sie Ihren Export speichern oder freigeben, sollten Sie normalerweise auch einen Bericht mit allen Informationen in Textform, die dem gleichen Vorfalprojekt hinzugefügt wurden, speichern oder freigeben. Siehe [Erstellung eines Berichts mit Informationen zum Vorfalprojekt auf Seite 17](#).

## Löschen eines Vorfalprojekts

Falls Sie ein Vorfalprojekt nicht länger speichern möchten, können Sie es löschen. Die Löschung kann nicht rückgängig gemacht werden.

1. Wählen Sie die Registerkarte **Vorfälle** aus.
2. Wählen Sie das Vorfalprojekt aus, das Sie löschen möchten.
3. Wählen Sie **Löschen** aus und bestätigen Sie die Löschung.



Wenn Sie nicht sicher sind, ob Sie ein Vorfalprojekt löschen sollen, können Sie es öffnen und die Informationen dazu prüfen, bevor Sie es löschen. Geben Sie außerdem eine oder mehrere Videosequenzen wieder, um sicherzustellen, dass Sie das korrekte Vorfalprojekt für die Löschung ausgewählt haben.

# Fehlerbehandlung

## MOBOTIX HUB Incident Manager Fehlersuche

### Nachrichten in MOBOTIX HUB Desk Client

#### **Sequenz kann nicht hinzugefügt werden. Versuchen Sie es erneut.**

Ihre Verbindung mit den VMS-Servern ist nicht stabil. Wenden Sie sich an Ihre Systemadministratoren, wenn das Problem weiter besteht.

Systemadministratoren: Überprüfen Sie, ob das Netzwerk sowie alle VMS-Server und -Dienste ordnungsgemäß funktionieren.

#### **Vorfallprojekt kann nicht erstellt werden. Versuchen Sie es erneut.**

Ihre Verbindung mit den VMS-Servern ist nicht stabil. Wenden Sie sich an Ihre Systemadministratoren, wenn das Problem weiter besteht.

Systemadministratoren: Überprüfen Sie, ob das Netzwerk sowie alle VMS-Server und -Dienste ordnungsgemäß funktionieren.

#### **Bericht kann nicht erstellt werden. Versuchen Sie es erneut.**

Für diese Nachricht gibt es zwei mögliche Gründe:

- a. Ihre Verbindung mit den VMS-Servern ist nicht stabil. Wenden Sie sich an Ihre Systemadministratoren, wenn das Problem weiter besteht.  
  
Systemadministratoren: Überprüfen Sie, ob das Netzwerk sowie alle VMS-Server und -Dienste ordnungsgemäß funktionieren.
- b. Die Liste der Vorfallprojekte und die Sequenzlisten wurden nicht in Echtzeit aktualisiert. Wenn Sie daher eine dieser Listen eine Zeit lang geöffnet haben und ein anderer MOBOTIX HUB Desk Client-Anwender währenddessen Elemente aus der Liste löscht, wird Ihnen diese Nachricht angezeigt, wenn Sie versuchen, die gelöschten Listenelemente oder solche Elemente, die im gelöschten Listenelement enthalten sind, zu bearbeiten.  
  
Beispielsweise könnte ein anderer Anwender ein Vorfallprojekt gelöscht haben, während Sie die Liste der Vorfallprojekte geöffnet haben. Sie können das gelöschte Vorfallprojekt noch immer in der Liste auf Ihrem Computer sehen, aber Sie erhalten diese Fehlermeldung, wenn Sie versuchen, einen Bericht zu generieren.

#### **Diese Aktion kann nicht durchgeführt werden. Aktualisieren Sie bitte die Liste.**

Die Liste der Vorfallprojekte und die Sequenzlisten wurden nicht in Echtzeit aktualisiert. Wenn Sie daher eine dieser Listen eine Zeit lang geöffnet haben und ein anderer MOBOTIX HUB Desk Client-Anwender währenddessen Elemente aus der Liste löscht, wird Ihnen diese Nachricht angezeigt, wenn Sie versuchen, das bereits gelöschte Vorfallprojekt zu speichern oder zu löschen.

#### **Diese Aktion kann nicht durchgeführt werden. Versuchen Sie es erneut.**

Ihre Verbindung mit den VMS-Servern ist nicht stabil. Wenden Sie sich an Ihre Systemadministratoren, wenn das Problem weiter besteht.

Systemadministratoren: Überprüfen Sie, ob das Netzwerk sowie alle VMS-Server und -Dienste ordnungsgemäß funktionieren.

**Es können nicht alle Sequenzen entfernt werden. Versuchen Sie es erneut.**

Ihre Verbindung mit den VMS-Servern ist nicht stabil. Wenden Sie sich an Ihre Systemadministratoren, wenn das Problem weiter besteht.

Systemadministratoren: Überprüfen Sie, ob das Netzwerk sowie alle VMS-Server und -Dienste ordnungsgemäß funktionieren.

**[x] kann nicht gespeichert werden. Versuchen Sie es erneut.**

Diese Nachricht wird angezeigt, wenn Sie versuchen, einen Kommentar, Informationen zu einem Anruf oder eine andere Einstellung zu speichern. Für diese Nachricht gibt es zwei mögliche Gründe:

- a. Ihre Verbindung mit den VMS-Servern ist nicht stabil. Wenden Sie sich an Ihre Systemadministratoren, wenn das Problem weiter besteht.

Systemadministratoren: Überprüfen Sie, ob das Netzwerk sowie alle VMS-Server und -Dienste ordnungsgemäß funktionieren.

- b. Die Liste der Vorfallprojekte und die Sequenzlisten wurden nicht in Echtzeit aktualisiert. Wenn Sie daher eine dieser Listen eine Zeit lang geöffnet haben und ein anderer MOBOTIX HUB Desk Client-Anwender währenddessen Elemente aus der Liste löscht, wird Ihnen diese Nachricht angezeigt, wenn Sie versuchen, die gelöschten Listenelemente oder solche Elemente, die im gelöschten Listenelement enthalten sind, zu bearbeiten.  
Beispielsweise könnte ein anderer Anwender ein Vorfallprojekt gelöscht haben, während Sie die Liste der Vorfallprojekte geöffnet haben. Sie können das gelöschte Vorfallprojekt noch immer auf Ihrem Computer öffnen. Wenn Sie jedoch versuchen, einen Kommentar oder Informationen zu einem Anruf hinzuzufügen oder zu bearbeiten bzw. wenn Sie einen Vorfallstatus oder eine andere Einstellung ändern möchten, wird Ihnen diese Fehlermeldung angezeigt.

**Berechtigung verweigert.**

Ihre Systemadministratoren haben Ihnen nicht die Berechtigung für eine Funktion erteilt. Wenden Sie sich an Ihre Systemadministratoren, wenn Sie Ihre Aufgaben nicht ohne diese Funktion erfüllen können.

**Bericht wurde erstellt, aber es sind nicht alle Informationen enthalten.**

Während der Generierung des Berichts wurde die Verbindung mit den VMS-Servern oder -Diensten unterbrochen. Der Bericht enthält nicht alle Informationen aus dem Vorfallprojekt. Versuchen Sie erneut, den Bericht zu generieren.

**Diese Informationen stehen Ihnen nicht zur Verfügung.**

Ihre Systemadministratoren haben Ihnen nicht die Berechtigung für eine Funktion erteilt. Wenden Sie sich an Ihre Systemadministratoren, wenn Sie Ihre Aufgaben nicht ohne diese Funktion erfüllen können.

