

Liste vorheriger Alarme. Drücken Sie ein rotes Symbol um zu vermerken, wenn Hilfe geleistet wurde. Das Symbol wird grau. Drücken auf graue Alarme spielt das Ereignis ab. Alle Alarme verschwinden automatisch nach 24h.

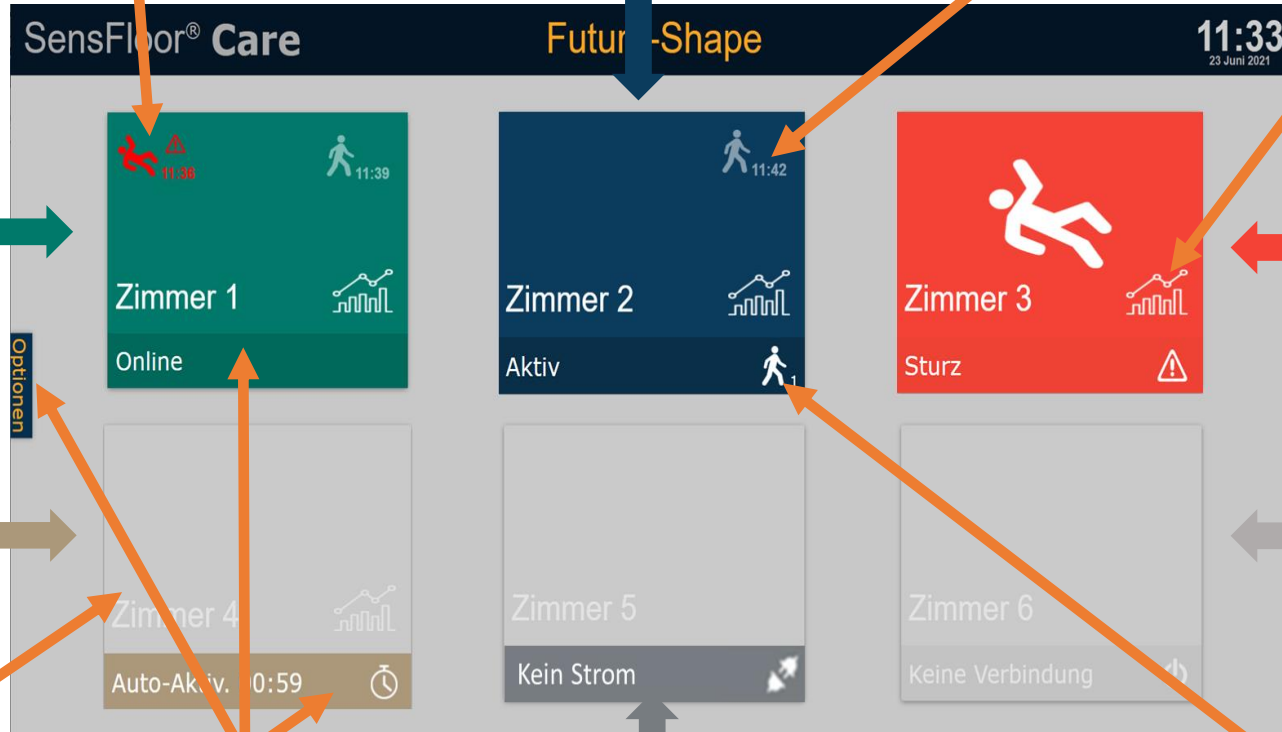
Aktiv:
Person ist im Zimmer aktiv.

Uhrzeit der letzten Aktivität.

Hiermit sehen Sie eine Historienansicht vergangener Aktivität.

Online:
Derzeit keine Aktivität im Zimmer.

Auto-Aktivierung:
Sensorboden aktiviert sich nach Zeitablauf automatisch.



Sturz:
Person liegt am Boden. Sofortige Hilfe wird benötigt!

Keine Verbindung:
Fehlerzustand (IT-Problem). Kontaktieren Sie den Service!

Tippen Sie hier um zur Live-Ansicht zu gelangen.

Tippen Sie hier zum manuellen aus- und einschalten (z.B. bei Bodenreinigung). Dauerhaftes Abschalten über das Optionsmenü.

Kein Strom:
Der Boden wurde durch Schüsselschalter oder Sicherung deaktiviert. Am Stationsterminal ist kein Einschalten möglich.

Anzahl und Zustand von Personen im Zimmer (stehend, gehend gestürzt).



Symbole

Zeit der letzten Aktivität.



Drücken um zur Historienansicht zu gelangen.



Aktuelle Alarme. Tippen Sie zum Quittieren.



Drücken um zur Live-Ansicht zu gelangen.



Drücken Sie um die Alarmliste zu sehen. Graue Alarme wurden quittiert. Drücken spielt das Ereignis ab.



Multifunktionsleiste

Eine Person geht im Zimmer.



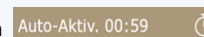
Externer Sensor aktiv (z.B. WC besetzt)).



Eine stehende Person.



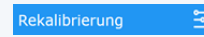
Tippen deaktiviert SensFloor kurzzeitig. Reaktivierung durch Tippen oder nach Zeitablauf.



Eine Person geht, eine steht.



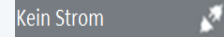
SensFloor® rekaliert.



SensFloor® ist ausgeschaltet! Reaktivierung im Optionsmenü!



SensFloor wurde durch Schlüsselschalter/Sicherung abgeschaltet. Aktivierung am Stationsterminal nicht möglich.



Keine Verbindung zum Zimmerterminal. Service rufen!





- Das Optionsmenü kann durch Tippen aus- und eingeklappt werden. Die Sprache kann umgestellt werden.
- Im Optionsmenü kann das SensFloor System eines Zimmers abgeschaltet werden. Anders als bei der Multifunktionsleiste wird es nicht automatisch wieder eingeschaltet. Der Benutzer ist für die Reaktivierung verantwortlich!
- Für einige Alarme können individuelle Töne eingeschaltet werden. Ein Monitor mit Lautsprecher wird benötigt. Diese Funktion ersetzt kein Patientenrufsystem!
- Unter "Alarme Konfiguration" können für jedes Zimmer einzelne Alarme aus- oder für ein bestimmtes Zeitfenster eingeschaltet werden (z.B. ein "Bett verlassen" Alarm nur in der Nacht).

SensFloor® Care Seniorenresidenz

Alarmer Konfiguration

Zimmer 1
13/13 Alarmer eingeschaltet

Zimmer 2
13/13 Alarmer eingeschaltet

Zimmer 3
13/13 Alarmer eingeschaltet

Zimmer 4
13/13 Alarmer eingeschaltet

Zimmer 5
13/13 Alarmer eingeschaltet

10: Bett verl.

Optionen

☐ Alarm e...

☒ Alarm i...

Von 00:00

Bis 23:45

Zimmeralarme aktualisieren

STARTSEITE

10:13
29 Juni 2021

Zimmer auswahl.

Anzahl aktiver Alarmer.

Symbole aller konfigurierter Alarmer. Inaktive sind grau.

Zurück zur Zimmerübersicht.

Wählen Sie einen Alarm aus.

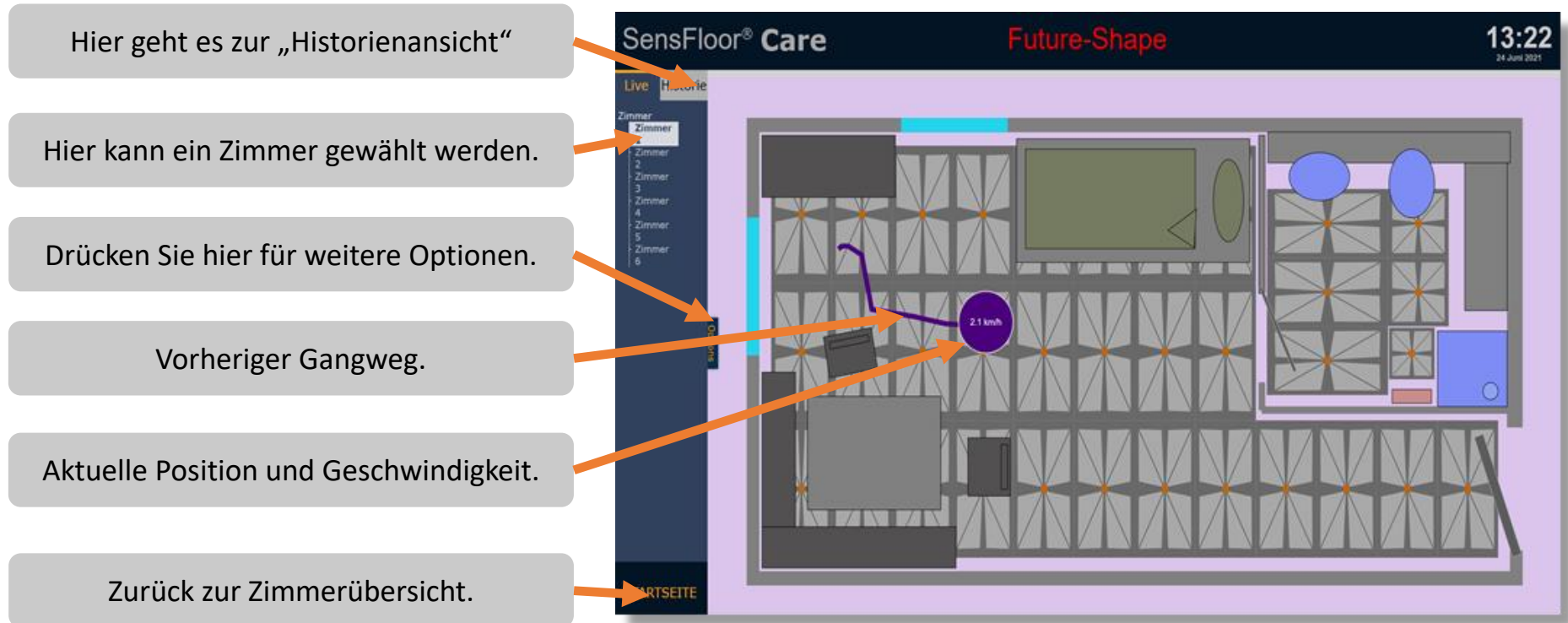
Aktivieren/Deaktivieren.

Zeitfenster aktivieren.

Zeitfenster wählen.

Änderungen speichern.

- Der Benutzer kann für jedes Zimmer einen oder mehrere der am Zimmerterminal vorkonfigurierten Alarmer einzeln aktivieren. Bei vielen Zimmern kann man durch die Liste scrollen.
- Für jeden Alarm kann ein Zeitfenster (z.B. nachts) festgelegt werden.
- In der Zimmerliste zeigen Symbole den Funktionsstatus der Alarmer (weiß: aktiviert, grau: deaktiviert, Uhrensymbol: Zeitfenster definiert).
- Konfigurationsänderungen eines Zimmers müssen mit „Zimmeralarme aktualisieren“ abgespeichert werden bevor das nächste Zimmer ausgewählt wird.



- Zur Live-Ansicht kommt man durch Drücken auf den Zimmernamen in der Zimmerübersicht.
- Personen im Zimmer erscheinen als sich bewegend Kreise mit ihrer Geschwindigkeit und ihrem vorherigen Weg..
- Stürze werden mit einem roten Hintergrund und Ihrer Position im Zimmer angezeigt.
- Zur “Historienansicht” kommt man über „Historie“ oder von der Zimmerübersicht durch Drücken des  Symbols.

Blenden Sie Ansichtselemente ein.

„Zählen“ zeigt Statistiken über besuchte Zimmerbereiche.

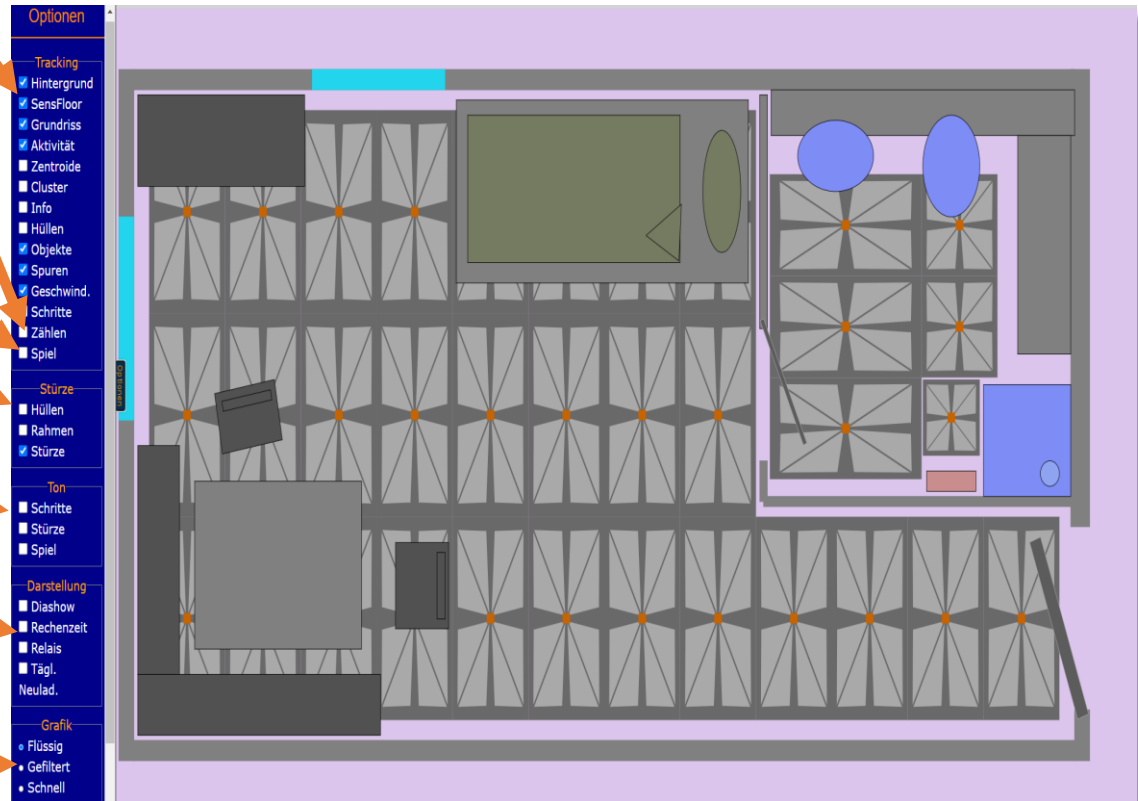
„Spiel“ ruft ein einfaches Laufspiel auf dem SensFloor auf.

Mit diesen Optionen können Details eines Sturzes angezeigt werden.

Aktiviert Töne für einige Aktivitäten (Monitor mit Lautsprecher benötigt).

Spezielle Funktionen für Demo-Installationen.

Geschwindigkeit der Grafik. Der beste Wert hängt von der Komplexität und Größe der SensFloor Installation ab.



■ Mit "Optionen" kann ein Konfigurationsmenü eingeblendet werden. **Diese Optionen sind nur für Experten und müssen für normale SensFloor Care Applikationen nicht verändert werden!**

■ Details der Live-Ansicht können durch Aktivierung der dazugehörigen Optionen angezeigt werden.

■ Einige Darstellungen („Zählen“, „Spiel“, „Diashow“) sind für Demo-Installationen vorgesehen.

■ Die Darstellung von Stürzen kann in der Live-Ansicht unabhängig von der Zimmerübersicht konfiguriert werden.

Auswahl von Zeitbereichen zur Analyse
(Standard: aktueller Tag und Uhrzeit).

Darstellung als Zeitreihe
oder Kalenderblatt.

Aktivität: wählen Sie % der aktiven Zeit oder
Anzahl von Personen. Alarmer: zeigt bestimmte
oder alle Typen an.

Hier kommt man zur Live-Ansicht

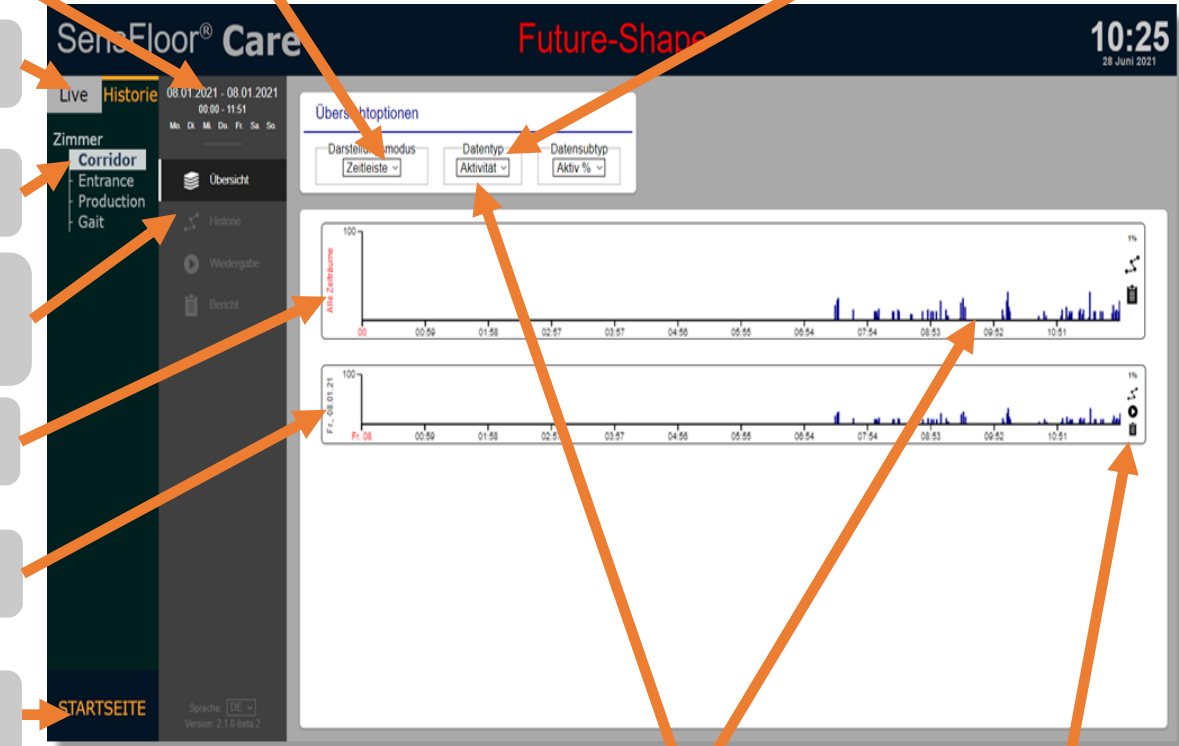
Auswahl des Zimmers.

Auswahl von Übersicht (Standard),
Analyse (Historie), Wiedergabe und
Bericht der Zimmeraktivität.

Zusammenfassung über alle Zeiträume.

Daten eines Zeitbereichs
(Standard: nur der aktuelle Tag).

Zurück zur Zimmerübersicht.



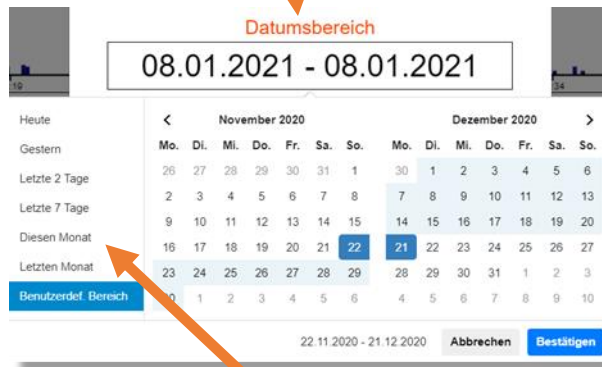
- Drücken auf "Historie" aus Zimmerübersicht oder Live-Ansicht lädt Daten des aktuellen Tages vom Zimmerterminal und zeigt % der aktiven Zeit im Zimmer an.
- Tage und Zeitfenster können zur Analyse gewählt werden.
- Daten werden für gleiche Zeitfenster aber verschiedene Tage gezeigt.
- Typ und Untertyp der gezeigten Daten können konfiguriert werden.

Mittlere % der Aktivität
oder Summe der
Personen/Alarmer (hängt
vom Daten-/Subtyp ab,
der in
„Übersichtsoptionen“
gewählt wurde).

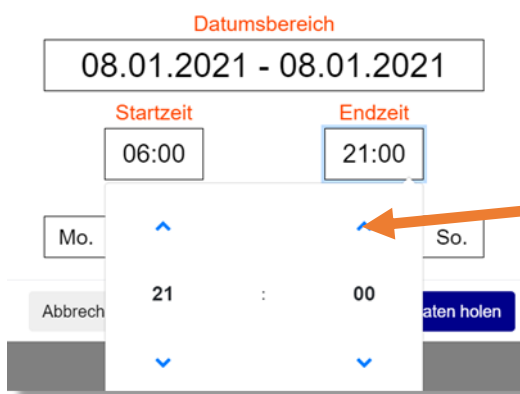
Abkürzung
zu Historie
Wiedergabe
und Bericht
für diesen
Zeitraum.

Hier können Zeitfenster und Tage ausgewählt werden.

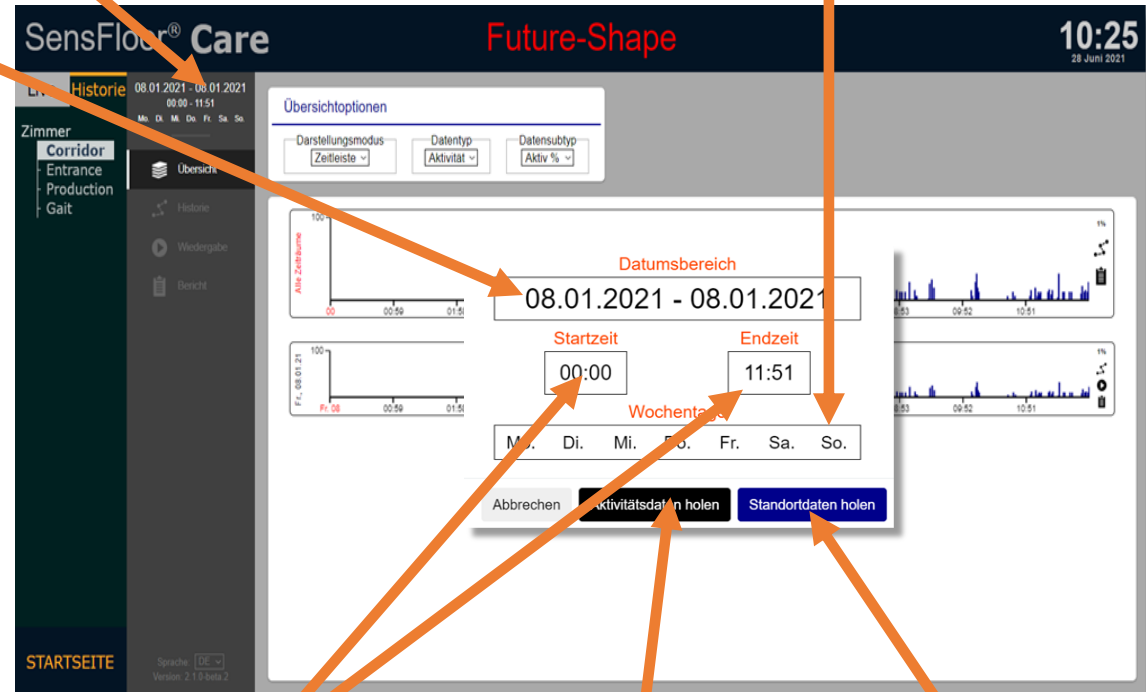
„Datumsbereich“ zeigt einen Kalender. Wählen Sie zunächst den Anfangs- und Endtag und Drücken Sie „Bestätigen“.



Mit diesen Abkürzungen kann man vordefinierte Zeiträume wählen.



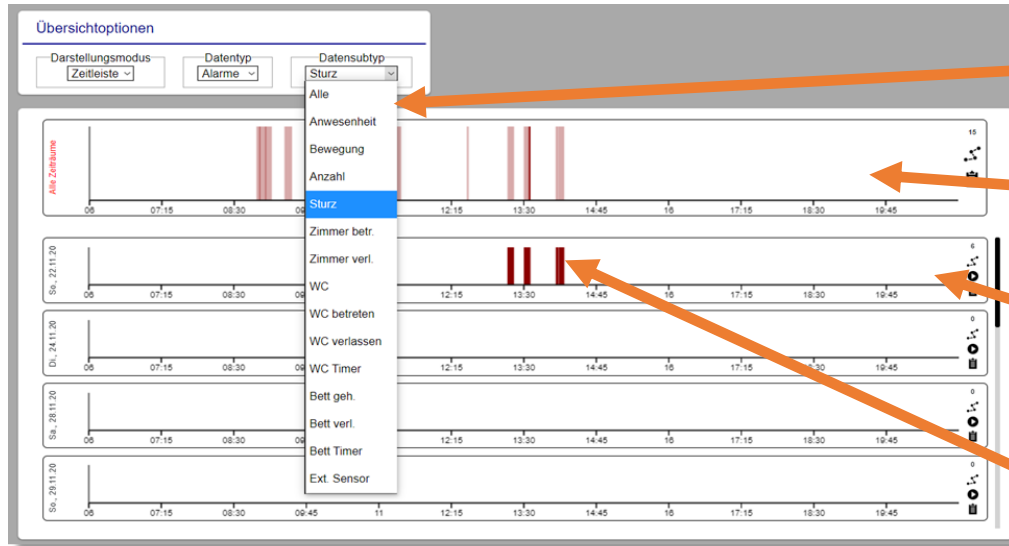
Hiermit kann man Wochentage einbeziehen oder ausschließen.



Wählen Sie Anfangs- und Endzeit mit den Pfeilen oder Zahlen. Das Zeitfenster wird auf alle gewählten Tage angewendet.

Hiermit werden nur Daten zu Ereignissen (z.B. Alarmen) geholt.

Hiermit werden auch die Positionsdaten vom Zimmerterminal geholt. Die Ladezeit hängt vom Zeitraum ab.

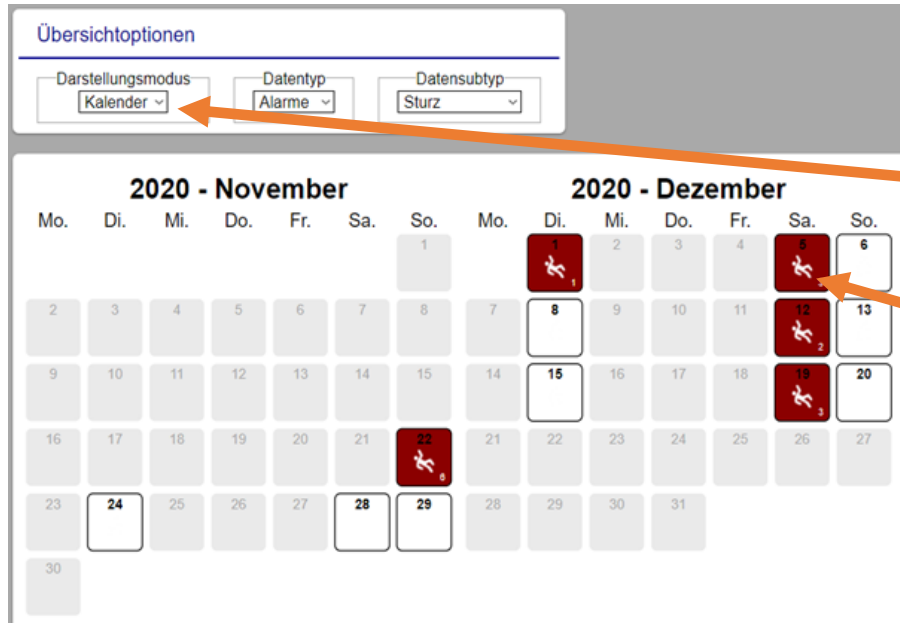


Hier ist der Datentyp „Alarme“ und der Subtyp „Sturz“ gewählt.

Hier werden alle Alarme dieses Typs aus allen Zeiträumen angezeigt.

Hier werden die Alarme einzelner Zeiträume (scrollbar) gezeigt.

Jeder Alarm ist als vertikale Linie seiner Farbe an seinem Zeitpunkt gezeigt. Wurde „Alle“ als Subtyp gewählt, wird die Farbe grau genutzt.



„Kalenderdarstellung“ ist ausgewählt.

Tage mit Alarmen werden in deren Farbe gezeigt. Weiß bedeutet es gab keinen Alarm dieses Typs an diesem Tag.

Drücken Sie hier um
Historiendaten im
Grundriss zu sehen.

Orte von
Alarmen.

Trajektorien.

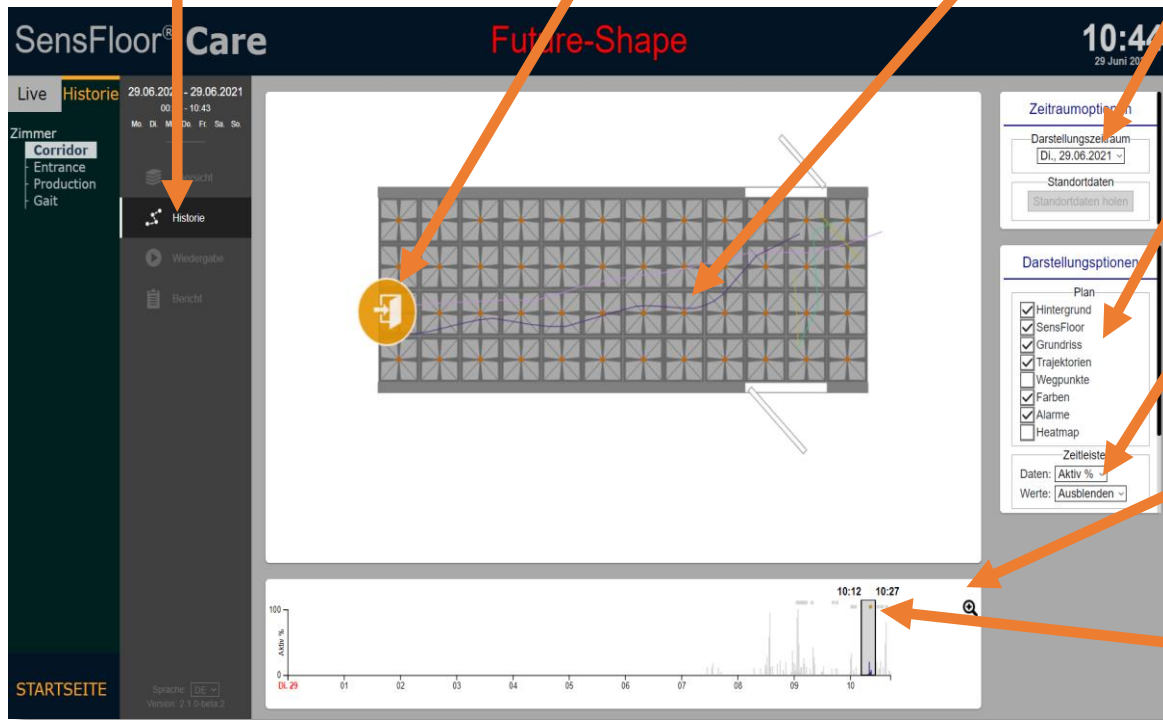
Wählen Sie hier einen zu
analysierenden Zeitraum.

Hier können Sie den
Grundriss, SensFloor,
Trajektorien und/oder
Alarmorte anzeigen lassen.

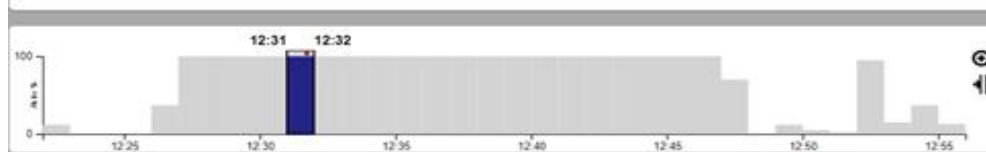
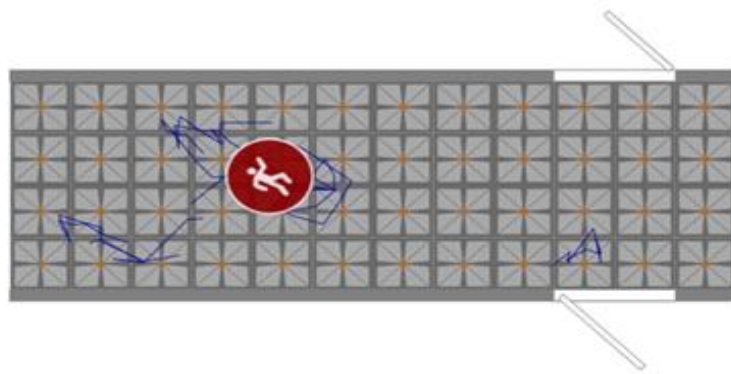
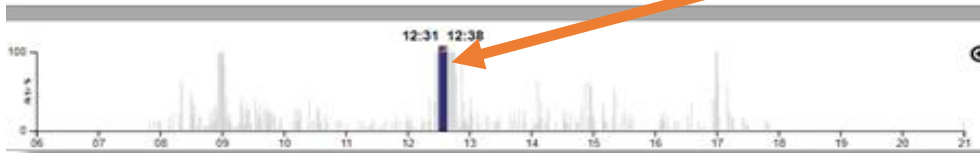
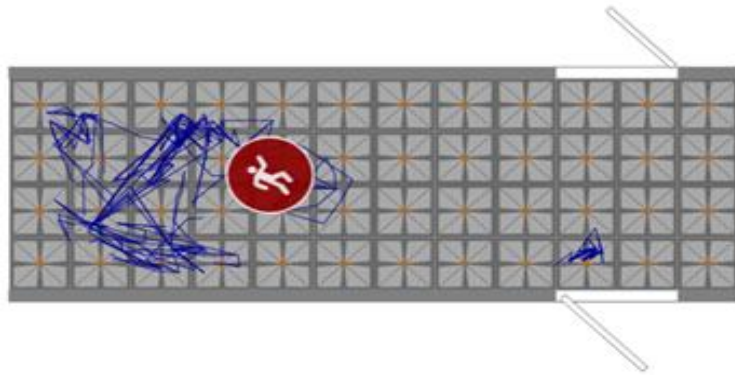
Wählen Sie den Datentyp der
in der Zeitleiste angezeigt
wird.

Je nach Datentyp werden
Aktivität oder Personenanzahl
in der Zeitleiste gezeigt.

Alarme werden als farbige
Punkte oberhalb der Balken
angezeigt.



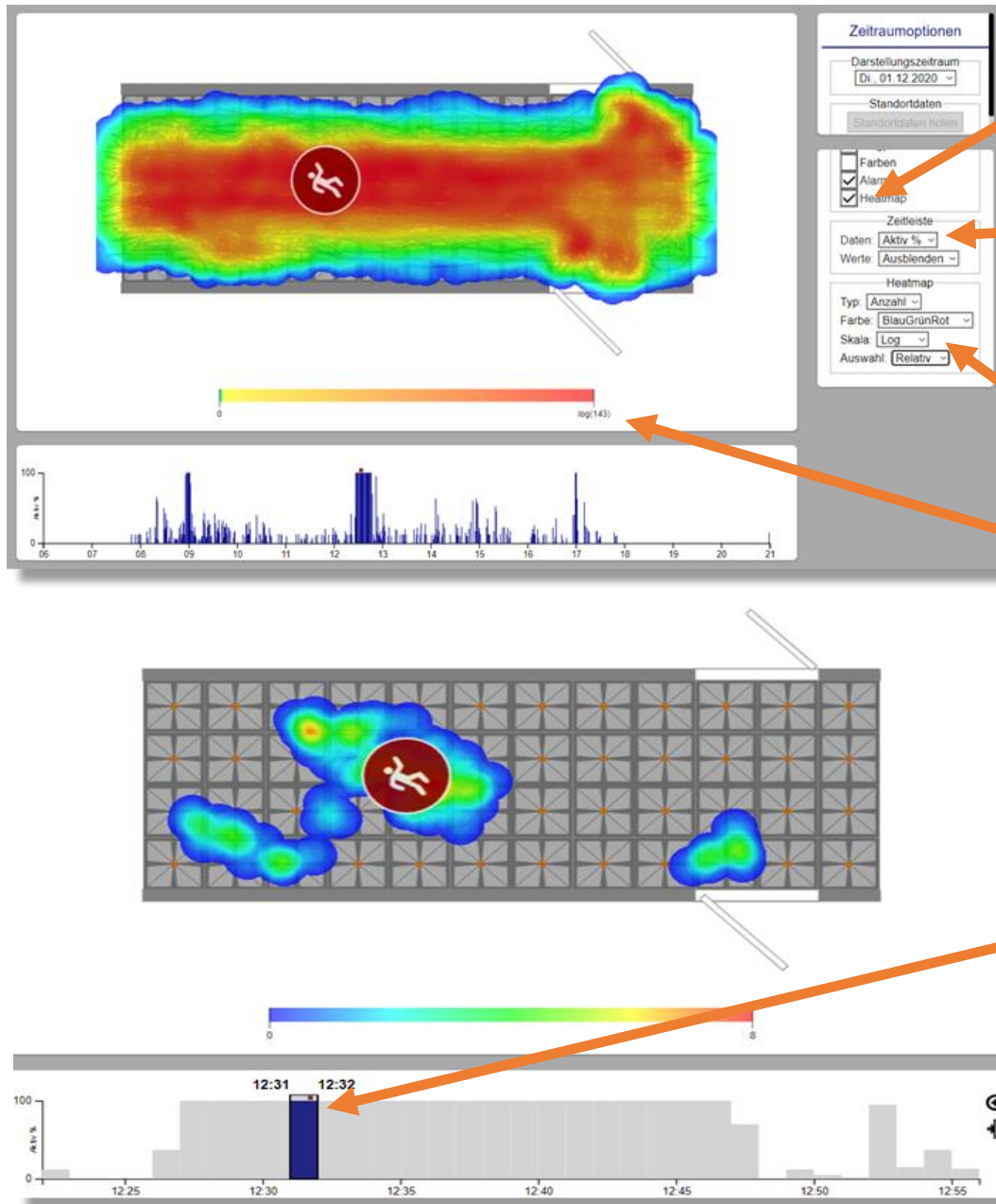
- Der Bereich "Historie" zeigt Details über die Bewegung von Personen und den Ort von Alarmen im Zimmer.
- Orte von Ereignissen werden durch entsprechende Symbole und Farben angezeigt.
- Standardmäßig werden alle Daten des ausgewählten Zeitraums gleichzeitig angezeigt. Zur Vereinfachung können einzelne Elemente von der Darstellung ausgeschlossen werden.
- Das anzuzeigende Zeitfenster kann verkleinert werden (siehe nächste Folie).



Durch Tippen und Ziehen kann ein kleinerer Zeitbereich um ein interessantes Ereignis ausgewählt werden. Nur Orts- und Ereignisdaten in diesem Zeitfenster werden im Grundriss abgebildet, der Rest der Zeitreihe ist ausgegraut. Der hervorgehobene Bereich kann verändert und über die Zeitleiste gezogen werden. Start- und Endzeit des Zeitfensters wird angezeigt. Diese Funktion kann z.B. benutzt werden um die Bewegungen vor einem Sturz zu analysieren.

Mit dem Vergrößerungssymbol kann in den ausgewählten Zeitbereich gezoomt werden, dessen Grenzen durch erneutes Tippen und Ziehen bis zur Genauigkeitsskala von Minuten verändert werden können. So ist eine detaillierte Analyse um ein Ereignis herum möglich.

Hiermit kommt man wieder zur gesamten Zeitreihe zurück.



Wenn „Heatmap“ ausgewählt ist, werden die am häufigsten besuchten Orte angezeigt.

Entweder wird die Aktivität oder die Verweildauer angezeigt.

Wählen Sie lineare oder logarithmische Farbskala.

In der Legende sind die Skalierungswerte angegeben.

Wählen Sie „Absolut“ als Farben um die Heatmap über dem Zeitfenster zu normieren.

Wenn ein Zeitfenster ausgewählt ist, wird die Heatmap nur für diesen Zeitbereich angezeigt. Das Fenster kann über die Zeitleiste bewegt werden.

Tippen Sie hier um aufgezeichnete Daten abzuspielen.

Sich bewegende Person.

Vorheriger Weg.

Wählen Sie „Objekte“ um die sich bewegende Person und „Spur“ um den Weg zu sehen.

Zeitlupe/Zeitraffer

Wiedergabeknöpfe:

- 10s vor-/zurückspringen
- Anfang/Ende des Fensters
- 100ms vor-/zurückspringen
- Wiedergabe/Pause
- ein Ereignis vor-/zurück

Wiedergabeoptionen:

Skip: springe über leere Intervalle.
Filter: Zeitreihe filtern nach Objekten oder Alarmen mit Parametern.

Holen Sie die rohen Sensordaten und zeigen Sie die Sensoraktivität mit „Fußbodensignale“.

Zeitstempel der aktuellen Position in der Zeitleiste, die auch durch den roten Zeitcursor im Zeitfenster gezeigt wird. Bei laufender Zeit ist der Zeitstempel rot.

Schalten Sie um zwischen dem Zeitfenster-Auswahlmodus (schwarzes Symbol) und dem beweglichen Zeitcursor Modus (rotes Symbol).

SensFloor® Care

Live

Historie

21.11.2020 - 19.02.2021

00:00 - 10:43

Mo Di Mi Do Fr Sa So

Zimmer

Corridor

Entrance

Production

Gait

Übersicht

Historie

Wiedergabe

Bericht

STARTSEITE

Future-Shape

11:07
29 Juni 2021

SensFloor Aktivitätsbericht - c0a00146

Alarme: Sturz

Von 21.11.2020 bis 19.02.2021
Zwischen 00:00 und 10:43

Wochentage
Mo. Di. Mi. Do. Fr. Sa. So.

Insgesamt: 23

Nummer	Typ	Startzeit	Endzeit	X	Y
0	Sturz	Sa., 05.12.2020 - 09:02:32	Sa., 05.12.2020 - 09:07:25	0.934	1.006
0	Sturz	Sa., 05.12.2020 - 09:22:42	Sa., 05.12.2020 - 09:28:43	1.467	1.695
0	Sturz	Sa., 05.12.2020 - 09:52:49	Sa., 05.12.2020 - 10:00:15	5.465	0.931
0	Sturz	Sa., 12.12.2020 - 08:53:04	Sa., 12.12.2020 - 08:56:15	1.533	1.682
0	Sturz	Sa., 12.12.2020 - 08:56:41	Sa., 12.12.2020 - 09:02:56	0.627	0.230
0	Sturz	Sa., 26.12.2020 - 10:10:54	Sa., 26.12.2020 - 10:14:50	0.695	0.275
0	Sturz	Sa., 26.12.2020 - 10:22:47	Sa., 26.12.2020 - 10:31:26	5.464	0.915
0	Sturz	Sa., 23.01.2021 - 09:26:57	Sa., 23.01.2021 - 09:27:55	0.595	0.311
0	Sturz	Sa., 23.01.2021 - 09:27:57	Sa., 23.01.2021 - 09:28:47	3.040	0.996
0	Sturz	Sa., 23.01.2021 - 09:28:53	Sa., 23.01.2021 - 09:30:20	2.914	1.006
0	Sturz	Sa., 23.01.2021 - 09:30:22	Sa., 23.01.2021 - 09:30:22	3.556	1.355
0	Sturz	Sa., 23.01.2021 - 09:37:47	Sa., 23.01.2021 - 09:38:57	4.620	0.725
0	Sturz	Sa., 23.01.2021 - 09:39:20	Sa., 23.01.2021 - 09:39:32	0.467	0.303
0	Sturz	Sa., 23.01.2021 - 09:41:10	Sa., 23.01.2021 - 09:43:31	0.690	0.140
0	Sturz	Sa., 23.01.2021 - 09:43:35	Sa., 23.01.2021 - 09:44:55	1.194	1.144
0	Sturz	Sa., 23.01.2021 - 09:44:58	Sa., 23.01.2021 - 09:46:14	1.355	0.444
0	Sturz	Sa., 23.01.2021 - 09:46:20	Sa., 23.01.2021 - 09:47:19	4.224	0.977
0	Sturz	Sa., 23.01.2021 - 10:06:45	Sa., 23.01.2021 - 10:07:36	0.681	0.214
0	Sturz	Sa., 23.01.2021 - 10:07:38	Sa., 23.01.2021 - 10:42:59	3.000	0.999

Berichtsoptionen

Berichtszeitraum

Alle Zeiträume

Datentyp

Alarme

Datensubtyp

Sturz

Exportieren

Als PDF herunterladen

Als CSV herunterladen

Drücken Sie hier um zur Berichtsfunktion zu gehen..

Die gelisteten Daten können zur Vereinfachung der Dokumentation (z.B. von Stürzen) exportiert werden.

Metrische Koordinaten sind relativ zum bei der SensFloor-Installation gewählten Nullpunkt.

Berichtsthema „Aktivität“ oder „Alarme“

Wählen sie einen Alarm oder alle.

Hier wird ein Textfile der aktuellen Ansicht generiert.

Hier wird ein druckfertiges pdf-File generiert.