

Was es kostet

Aufzeichnen ist frei

Aufzeichnen, auswerten, vergleichen und sichern gehen ohne Schlüssel.

Dienststelle 349 € im Jahr

Für die ganze Dienststelle, nicht je Kopf. Der Betrag bleibt netto unter den Wertgrenzen für einen

Direktkauf ohne Vergabeverfahren — für eine Dienststelle mehr wert als jeder Nachlass. Präsidium und Spezialeinheit siehe Preisseite.

Wird noch weiterentwickelt

Das Anlegen eines Durchgangs soll künftig ebenfalls eine Lizenz verlangen, nicht nur die PDF-Ausgabe. Heute ohne Lizenz nutzbar; das PDF entsteht dann als Musterdruck mit Wasserzeichen.

So fangen Sie an

- 1 Adresse im Browser öffnen — keine Anmeldung, kein Konto.
- 2 Einen Durchgang anlegen und die Abschnittsmarken anpassen.
- 3 Für den Betrieb ohne Internet: Dateien anfordern und selbst aufsetzen.

Wo liegen die Daten?

Im Browser des Geräts, sonst nirgends. Kein Upload, kein Zugang von außen. Nur für das PDF geht das Protokoll einmal zum Server, der es setzt und nichts davon speichert — in der eigenen Anlage verlässt auch das Ihr Netz nicht.

Betrieb und Übungsarten

Im eigenen Netz betreibbar

Ein Satz Dateien: HTML mit eingebettetem CSS und JavaScript, dazu einige PHP-Dateien für die PDF-Erzeugung. Keine Datenbank, kein Framework, keine Anmeldung, keine Verbindung nach außen. Für Dienstgeräte ohne offenes Internet ist das die vorgesehene Form.

Mitgeliefert: elf Übungsarten in zwei Gruppen

- Personen- und Fahrzeugkontrolle, Festnahme einer Person
- Lebensbedrohliche Einsatzlage — Ersteinschreiter
- Eigensicherung an Tür und Zugang
- Taktische Verwundetenversorgung, Einsatzschießen
- Objektzugriff, Fahrzeugzugriff, Raumöffnung
- Seilgestützter Zugang, lange Lage mit Ablösezyklen

Was es nicht ist

Keine Bewertung, kein Vorgangsbearbeitungssystem und keine Lehrunterlage. Die mitgelieferten Übungsarten sind aus öffentlich zugänglichen Ablaufbeschreibungen abgeleitete **Vorschläge**: Sie beschreiben, WANN ein Abschnitt endet, nicht WIE er zu bewältigen ist.

Mit keiner Dienstvorschrift abgeglichen und von keiner Behörde geprüft. FW Tools steht in keiner Verbindung zu einer Polizeibehörde des Bundes oder der Länder. Vor dem ersten Einsatz mit der eigenen Dienststelle abgleichen.



FÜR EINSATZTRAINER UND SPEZIALEINHEITEN

Einsatztraining

Ein Trainingstag sind zwanzig Durchgänge, vier Trupps und sehr viele Stoppuhren.

- Kein Feld verlangt einen Namen
- Alle Durchgänge derselben Lage nebeneinander
- Betrieb in der eigenen Anlage, ohne Internet



www.fw-tools.de/einsatztraining-info.html

Mit der Kamera aufnehmen — die Seite öffnet sich sofort, ohne Anmeldung.

Warum überhaupt

Einsatztraining, Trainingslagen, wiederholte Durchgänge am selben Objekt: Die Zeit wird genommen, aber sie liegt danach auf zwanzig Zetteln und in vier Köpfen.

Ohne Namen

Kein Feld verlangt einen Namen. „Trupp 1“ und „Trainer 2“ genügen für jede Auswertung — und was nicht erhoben wird, muss weder geschützt noch gelöscht werden.

Ein Druck, eine Zeit

Abschnittsmarken als große Knöpfe. Im Regen, im Dunkeln, ohne hinzusehen.

Sprachnotiz statt Tippen

Fünf Sekunden gesprochen schlagen jede Notiz, die nie geschrieben wird. Sie liegt mit ihrer Zeit auf demselben Zeitstrahl.

Während des Durchgangs

Fünf Wege, etwas festzuhalten, und alle schreiben dieselbe Uhr: Marke, Notiz, Beobachtung, Foto, Sprachnotiz.

Zwei Trainer, ein Protokoll

Beide zeichnen gegen denselben Startzeitpunkt auf, danach wird zusammengeführt. Gehen die Uhren auseinander, verschiebt ein Schieber die Sekunden.

Das Gerät bleibt wach

Solange der Durchgang läuft, schaltet sich der Bildschirm nicht ab.

The screenshot shows the 'Einsatztraining' app interface. At the top, there's a header with 'FW Tools' and 'Einsatztraining' (Zeiten, Marken und Nachweis – Einsatztraining und Spezialeinheiten). Below this are buttons for 'Nachricht', '+ Neue Übung', and 'Hilfe'. A navigation bar at the bottom includes 'Übung' (selected), 'Auswertung', 'Vergleich', 'Archiv', and 'Über'. The main display area shows a large timer at '0:05' with a red dot indicating the start time '19:39:00'. Below the timer are two buttons: 'Sicherheitshalt' and 'Übung beenden'. A section titled 'Schnellanmerkungen' explains that a single press records time, and a second press allows for correction. Below this are several green buttons for recording events: 'Auftrag erhalten 0:01', 'Bereitstellungsraum erreicht 0:01', 'Aufklärung abgeschlossen 0:02', 'Zugriffsschluss 0:03', 'Bewegung zum Objekt begonnen 0:04', 'Zugang hergestellt - noch offen -', 'Erster Bereich geklärt - noch offen -', 'Zielperson unter Kontrolle - noch offen -', and 'Objekt gemeldet - noch offen -'. A red circular button with a camera icon and the word 'FOTO' is also visible.

Zeitnahme während des Durchgangs

Am Abend

Alle Durchgänge nebeneinander

Dieselbe Lage, zwanzigmal, in einer Tabelle: An welcher Stelle es bei welchem Trupp lange dauerte — statt „ihr wart langsam“.

Kennzahlen statt Eindruck

Schnellster und langsamster Durchgang, Streuung, Verlauf über den Tag.

Ein Bericht, den man ablegen kann

PDF mit Zeitstrahl, Fotos und Nachbesprechung — auf eigenem Briefbogen.

The screenshot shows a summary table titled 'Abschnitte'. Below the title, it says 'Jede erfasste Marke mit ihrer Zeit ab Übungsbeginn und dem Abstand zur vorherigen Marke.' The table has three columns: 'MARKE', 'AB BEGINN', and 'ABSTAND'. The rows list various exercise stages with their respective times and distances. Below the table, there's a section titled 'Zwischenzeiten' with a note: 'Ausgewählte Spannen der Übungsart — auch über mehrere Marken hinweg. Die vollständige Liste steht oben unter „Abschnitte“.' It shows two rows: 'Auftrag bis Bereitstellung' with a time of '0:00' and 'Bereitstellung' with a time of '0:01'.

MARKE	AB BEGINN	ABSTAND
Übungsbeginn	0:00	—
Auftrag erhalten	0:01	+0:01
Bereitstellungsraum erreicht	0:01	+0:00
Aufklärung abgeschlossen	0:02	+0:00
Zugriffsschluss	0:03	+0:00
Bewegung zum Objekt begonnen	0:04	+0:00
Zugang hergestellt	0:06	+0:01
Erster Bereich geklärt	0:06	+0:00
Zielperson unter Kontrolle	0:07	+0:00
Objekt geklärt gemeldet	0:07	+0:00
Übergabe an Vollzugskräfte	0:08	+0:00
Rückbau beendet	0:08	+0:00
Übungsende	0:09	+0:00

Kennzahlen über alle Durchgänge