

LYMPIK Cloud Zeitmessung

Einfach und schnell Wettkämpfe abwickeln. Angefangen von der Registrierung, Startliste, Messung und Live-Resultate ist alles möglich.

HIGHLIGHTS

SCHELL AUFGEBAUT

Die Hardware wird in einem praktischen Rucksack geliefert. Die Konfiguration des Rennens erfolgt in wenigen Minuten über die Web-App.

EINFACHE BEDIENUNG

Intuitive Oberfläche der Web-App.

RESULTATE IN ECHTZEIT

Die Zuschauer können die Resultate direkt mit verfolgen. Beispielsweise am Handy, auf einer Anzeigetafel oder einem Bildschirm.

TEILNEHMER IMPORTIEREN

Vorhandene Listen (Geschlecht, Altersgruppen, Gruppen pro Skilehrer) können importiert werden. Für jede Kategorie gibt es eine separate Auswertung.

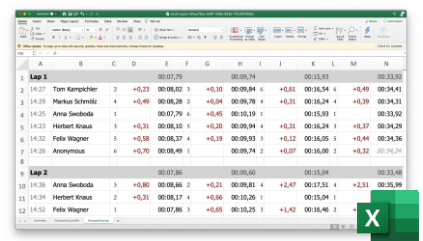
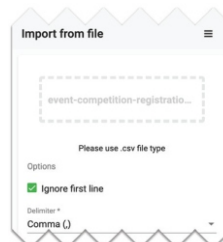
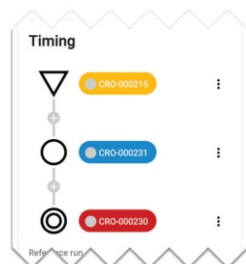
FLEXIBLE REGISTRIERUNG

Am Start werden die Teilnehmer über Startnummer, NFC-Chip oder Namen identifiziert und die Zeiten anschliessend dieser Person zugeordnet.

AUTOMATISCHE AUSWERTUNG

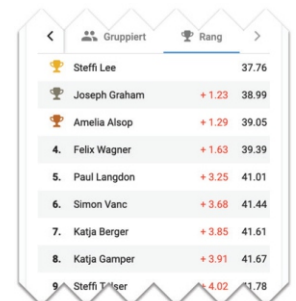
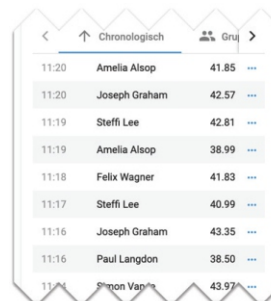
beispielsweise bester Lauf, Summe aller Läufe, die besten zwei Läufe usw.

UND SO FUNKTIONIERT ES



1 Die Strecke wird in der Web-App konfiguriert. Anschliessend werden die Geräte (Startschranke und Lichtschranke) aufgestellt. Beides zusammen nimmt maximal ein paar Minuten in Anspruch.

2 Die Teilnehmerlisten werden in der Web-App erfasst oder importiert (z.B. aus Excel oder einer Skischul-Software). Anschliessend werden diese in verschiedene Kategorien zugewiesen.



3 Am Start werden die Teilnehmer identifiziert. Die Identifizierung erfolgt entweder selbständig über den persönlichen NFC-Chip von jedem Athlet oder über die Eingabe der Startnummer oder des Namens auf dem Handy oder Tablet.

4 Sobald der Teilnehmer das Ziel überquert hat, ist das Resultat sofort online verfügbar. Es stehen diverse Auswertemöglichkeiten zur Verfügung:

- Summe aus mehreren Läufen
- Durchschnitt aus mehreren Läufen
- Minimale oder maximale Differenz aus 2 Läufen
- Bester oder Schlechtester Lauf

CHRONOS



- ✓ Drahtlose Datenübertragung über Mobilfunk
- ✓ Standortermittlung über GPS
- ✓ Läufer-Identifikation über NFC-Chips oder Skipass
- ✓ klein und leicht (420 g)
- ✓ integrierter Akku mit bis zu 36 Stunden Laufzeit

Die CHRONOS Geräte sind die Sendeeinheit des Systems. An diesem Gerät identifizieren sich registrierte Nutzer um sofort mit ihrem Namen in der Ergebnisliste zu erscheinen. Es können sehr einfach exakte Zeitmessungen von jedem Training oder Rennen durchgeführt werden. Die Geräte sind klein und leicht und eignen sich besonders für temporäre Strecken. Durch den eingebauten Akku ist der CHRONOS vollkommen unabhängig von jeglicher Stromquelle überall einsetzbar. Am Gerät werden je nach Bedarf ein bis zwei Impulsgeber (z.B. Startschranke oder Lichtschranke) angeschlossen. Die Impulse werden über die verbaute SIM-Karte direkt in die Cloud gesendet. Start- und Zielpunkt, wie auch Zwischenstationen, können beliebig weit voneinander entfernt installiert werden. Für eine einfache Strecke werden mindestens zwei CHRONOS benötigt. Eines am Start (Startschranke) und eines im Zielbereich (Lichtschranke).

NFC CHIPS

Die Identifikation des Equipments erfolgt durch einen NFC-Chip, welcher vor dem Start direkt am CHRONOS gescannt wird. Wir bieten eine grosse Auswahl von verschiedenen Ausführungen an. Für Skitests sind die NFC Aufkleber sehr beliebt.



NFC Armband



NFC Anhänger



NFC Karte



NFC Aufkleber



annähbare Chips
für Startnummer

LICHTSCHRANKE



- ✓ höchste Zuverlässigkeit selbst bei schlechten Wetterbedingungen
- ✓ Distanz Lichtschranke-Reflektor bis 18 Meter
- ✓ Speisung von CHRONOS



- ✓ drahtlose Kommunikation mit CHRONOS oder Computer
- ✓ Reichweite (Bluetooth) ca. 20m
- ✓ integrierter Akkublock (aufladbar über USB-Schnittstelle)
- ✓ handliche Abmessungen (14 cm x 10 cm x 5.2 cm)

NFC-READER

ALLES DABEI IN UNSEREM SET

Sie erhalten das Lympik Komplett-Set in einem praktischen Rucksack verpackt. So ist die Zeitmessung immer griffbereit und kann ganz einfach transportiert werden. Das Set beinhaltet:



- 2 CHRONOS Zeitmessgeräte
- 1 Lichtschranke für Ziel
- 1 Reflektor für Ziel
- 2 Schneestangen mit Kugelkopf für Lichtschranke
- 1 Startschranke mit Startstab
- 1 Höhenverstellbarer Startpfosten
- 1 Ladegerät für CHRONOS
- 15 NFC-Armbänder
- 1 Rucksack

Das Set kann individuell mit weiterem optionalen Zubehör ergänzt werden:

- ✓ NFC-Reader
- ✓ LED Anzeigetafel
- ✓ zusätzliche NFC-Chips

Möchten Sie das Lympik Zeitmesssystem in anderen Sportarten einsetzen? Wir bieten zusätzliches Zubehör wie weitere Impulsgeber, Stative usw. für verschiedene Sportarten an. Kontaktieren Sie uns gerne für weitere Informationen.