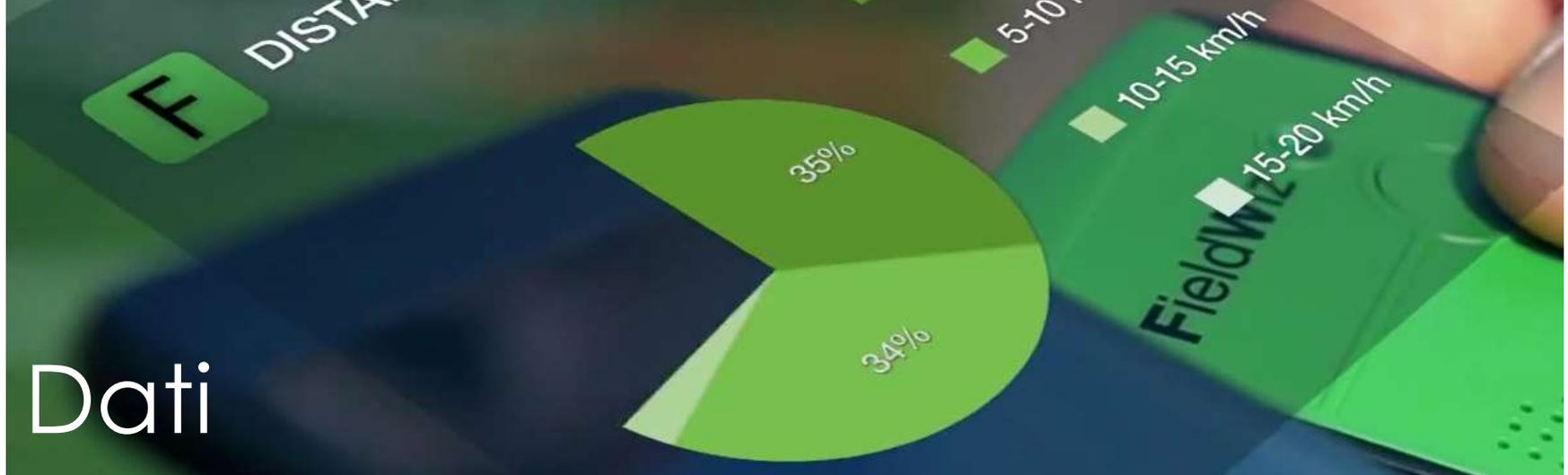




FieldWiz è un innovativo sistema di tracking che consente di determinare gli aspetti fisici e strategici dei giocatori di una squadra durante un incontro in campo aperto o durante un allenamento. Composta da un GPS evoluto ad alta risoluzione. Si indossa sulla maglietta e raccoglie tutti i dati di movimento e spostamento in campo del giocatore (accelerazioni, decelerazioni, distanza, velocità, intensità) e parametri vitali.

Dati



Strategici

- Zone coperte (mappe intensità)
- Distanza / tempo in zona

Cardio-frequenzimetro

Zephyr
Measure Life... Anywhere

Fisici

- Distanza percorsa totale
- Distanza percorsa per soglie (es : > 5.5 m/s, > 7 m/s)
- Numero massimo di accelerazioni /decelerazioni (in m/s^2)
- Carico metabolico
- Velocità (max. e media)

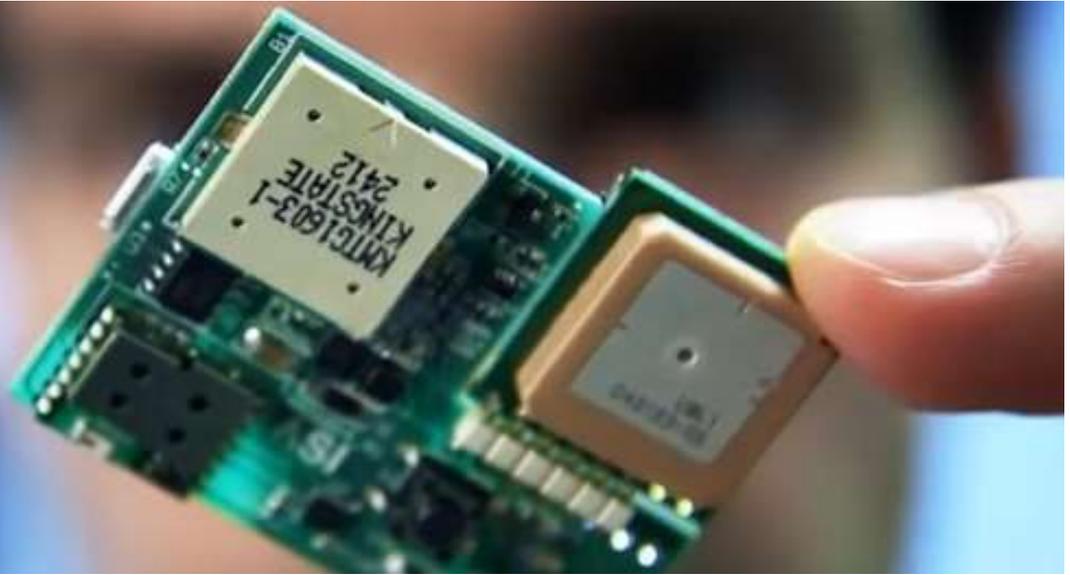


an **ASI** brand

 **DITECH**

FieldWiz
OPTIMIZE YOUR GAME

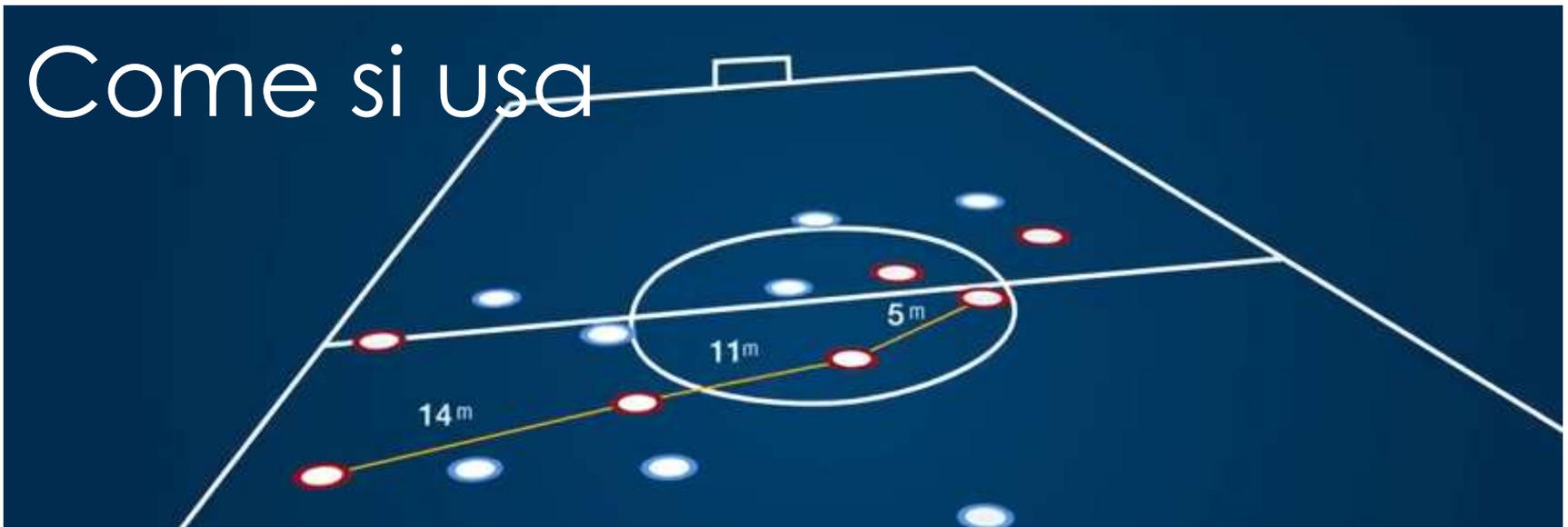
Specifiche Tecniche



- GPS : 10Hz, 56 Ch ;
- Accelerometro : 1kHz, $\pm 16G$, 16-bit
- Giroscopio : 3 assi 1kHz
- Magnetometro : 3 assi 100Hz
- Comunicazione : USB & Bluetooth
- Autonomia: 15 ore
- Dimensioni : 65mm x 65mm x 15mm
- Peso : 45 gr
- Docking station per ricaricare o scaricare contemporaneamente dato da 30 unità
- Soglie personalizzabili

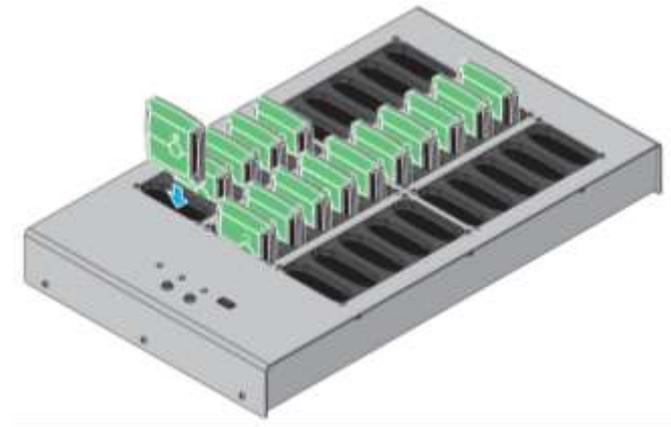


Come si usa



Scarico i dati raccolti su Web ed in pochi secondi ottieni un report completo

- Web application, non richiede installazioni
- Interfaccia User-friendly
- Report personalizzabile secondo i propri requisiti
- Flessibilità d'uso: campo, giocatore, tempo
- Docking station : gestione simultanea 30 apparati



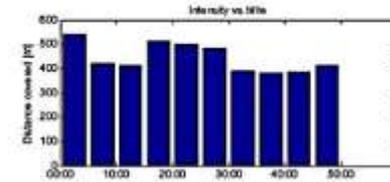
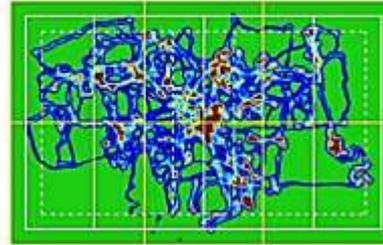


Ogni utente può accedere alla sua pagina web dove caricare i dati della partita o dell'allenamento appena effettuato. I dati raccolti da ogni apparato verranno analizzati da un apposito algoritmo, inseriti in un report e rinviiati al Coach via email.

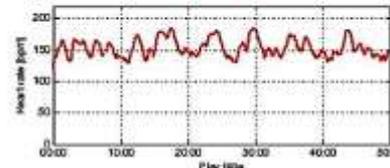
Ogni report è personalizzabile su richiesta (zone del campo, soglie velocità, soglie accelerazione, statistiche, ecc.) secondo le preferenze dell'allenatore o preparatore



Tracciato



Frequenza cardiaca



Intensità

Table 2.6. Heart rate

Minimum Heart rate	119 bpm
Average Heart rate	153 bpm
Maximum Heart rate	185 bpm

Tabella :Distanza percorsa per zona

Total distance :	4.442 km	100%
Distance covered zone A1 :	0.323 km	7.3%
Distance covered zone A2 :	0.770 km	17.3%
Distance covered zone B1 :	1.124 km	25.3%
Distance covered zone B2 :	1.442 km	32.5%
Distance covered zone C1 :	0.290 km	6.5%
Distance covered zone C2 :	0.494 km	11.1%

Tabella: Distanza percorsa per velocità

Total distance :	4.442 km	100%
Distance ran 0-17 km/h :	3.990 km	89.8%
Distance ran 17-21 km/h :	0.307 km	6.9%
Distance ran 21-24 km/h :	0.114 km	2.6%
Distance ran 24-30 km/h :	0.031 km	0.7%
Distance ran >30 km/h :	0.000 km	0.0%

Limiti e soglie personalizzabili su richiesta

Prossimamente Roadmap

Funzione
Replay

Maglietta
con sensori
integrati
(HRM)

Algoritmi
innovativi
di analisi

Mobile
application
APP

Analisi in
tempo
reale

Big data /
machine
learning



Referenze



11 FREUNDE

LE TEMPS

RTS



FourFourTwo



an **ASI** brand



FieldWiz
OPTIMIZE YOUR GAME