

EnergyBikeScreen



Grundsätzlich gibt es 3 unterschiedliche Varianten unseres EnergyBikes:

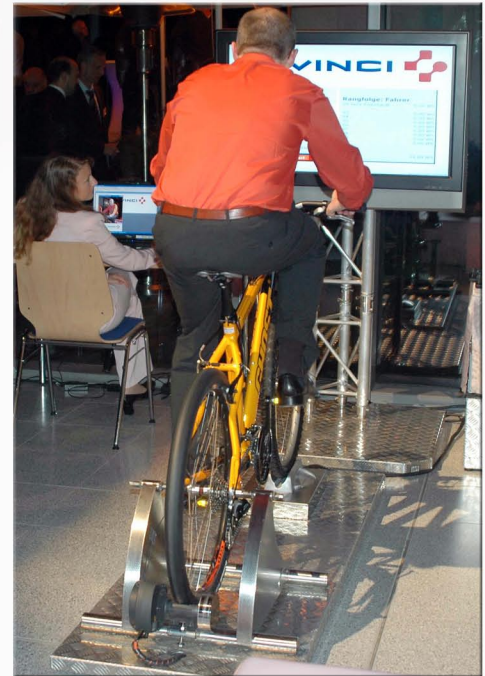
- Das EnergyBikePhysik
- Das EnergyBikeScreen
- Das EnergyBikeLicht
(auch „Fahr den Lukas“ genannt)

Beim EnergyBikeScreen wertet ein Computer die Daten von Sensoren aus, die Erzeugung von Strom wird simuliert. Auf dem Bildschirm können verschiedene Anzeigen und Modi programmiert werden.

Eine individuelle Programmierung ist möglich - z.B. für:

- Städte- u. Teamwettbewerbe auf Basis von zurückgelegter Strecke oder erzeugter Energiemenge
- Spendenaktionen (eine Spendenfunktion mit Umrechnungsfaktoren ist bereits integriert)

Selbstverständlich kann dabei ihr Logo mit integriert werden.



Aktuell erbrachte Leistung 300 Watt

730 Watt/h = 0,73kWh
Der Weltrekord im Energiesparen
30% sparsamer als Energieeffizienzklasse A

Differenz 340 Watt/h

1070 Watt/h = 1,07kWh
Marktdurchschnittlicher Wert
Energieeffizienzklasse A



Technische Daten:

Platzbedarf: ca. 3 x 1 m (LxB)

Mögliche Anzeigen:

- Geschwindigkeit
- Trittfrequenz
- zurückgelegte Strecke
- aktuelle mechanische Leistung
- aktuelle elektrische Leistung
- kumulierte Leistung
- Spendensumme
- Spannung
- Strom
- Rangliste mit Namensanzeige

Auf- u. Abbaudauer: je ca. 30 Min.

Stromanschluß: 230V/16A

Ihr Logo kann in die Software integriert werden.