



Energieeffizienz für Veranstaltungsorte in steirischen Gemeinden

PARTNER:



NETZWERKPARTNER:



WIRTSCHAFTSINITIATIVE
NACHHALTIGKEIT



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union

The sole responsibility for the content of this publication lies with the authors. It does not necessarily reflect the opinion of the European Union. Neither the EASME nor the European Commission are responsible for any use that may be made of the information contained therein.

EE  MUSIC

Europaweites Projekt EE MUSIC

Energy Efficient Music Culture

Projekt EE MUSIC

EE ~ MUSIC

- Mai 2013 bis Jänner 2016
- Energieeffizienz im Musik- und Veranstaltungsbereich
- Co-finanziert von der EU

***The largest energy awareness campaign
in the history of the European music
event industry.***

45
Energie
Experten

128
Festivals

163
Clubs

Projekt
EE MUSIC

Best Practice: Wembley Stadium

- 90.000 Sitzplätze
- 2. größtes Stadium Europas
- **Energie-Verbrauch in 5 Jahren um 32% gesenkt**





Best Practice: Wembley Stadium

Licht:

- Licht-Management
- Heizung, Kühlung und Licht nur bei Bedarf
- LED bei Dauerbeleuchtung

Interne Kommunikation

- Green Team Energy Sub Group -> Ziele

Monitoring

+ Kommunikation



Best Practice: Club Gloria

- Theater- und Partylocation in Köln
- 950 Stehplätze
- 80 Café-Plätze
- **Energie-Verbrauch um 30% gesenkt**



Best Practice: Club Gloria

- Renovierung 2000 – neue technische Ausstattung
- Temperatur der **Kühlschränke** nachjustiert (350 kWh pro Jahr)
- **Kühlung** tageweise ausgeschaltet (2.000 kWh pro Jahr)
- **Lichtsystem** erneuert (27.000 kWh pro Jahr)



Best Practice: Eurovision Song Contest Austria

- im Mai 2016 erstmals als „Green Event“

Einsparungen:

- 440.000 l Diesel
- 1.212 t CO₂

- **Gesamt:
Über 2.000 t CO₂**



Best Practice: Eurovision Song Contest Austria

- Stromversorgung durch das **öffentliche Netz** (440.000l Diesel gespart)
- 100% Erneuerbare Energie
- **Beleuchtung** via LED
- **Kühlung** durch Kaltwasser-Aggregate (700 kW)
- Effiziente **Übertragungstechnik** – CRT Monitore durch LCD/OLED ersetzt



ANALYSIEREN & VERSTEHEN

ENERGIEEFFIZIENZ NUTZEN

ERNEUERBARE ENERGIE

KOMMUNZIEREN & VERNETZEN



Energieeffizienz für Veranstaltungsorte in steirischen Gemeinden

PARTNER:



NETZWERKPARTNER:



WIRTSCHAFTSINITIATIVE
NACHHALTIGKEIT