

## Im nächsten Jahr wollen wir die LEMnet Apps erneuern und an Nutzerwünsche anpassen - mit Eurer/ Ihrer Unterstützung

Die LEMnet App wurde durch die incowia GmbH 2013/14 Dank Förderung durch das Thüringer Ministerium für Wirtschaft und Technologie entwickelt und dem Verein zugeeignet. Allerdings bedarf es aufgrund des technologischen Fortschritts und einiger von den Nutzern erbetenen Funktionen (siehe weiter unten) einer Neuentwicklung.



Mittlerweile bekommen wir monatlich mehr als 300 Korrekturmeldungen von mittlerweile mehr als 10.000 Nutzern unserer Apps. Diese tolle Hilfe zur Verbesserung der LEMnet-Datenqualität kommt allen Elektrofahrern zugute und daher möchten wir diese Quelle nicht versiegen lassen, sondern noch ausbauen. Uns haben auch viele Verbesserungsvorschläge erreicht, die wir natürlich gern in die Neuentwicklung einfließen lassen wollen.

## Wie haben die Apps zur Qualität der LEMnet-Daten beigetragen?

Insgesamt erhielten wir 3.495 Korrekturmeldungen aus den LEMnet Apps von Jan. bis Nov. 2015.

Die wichtigsten Meldungen waren ...

- Aktivmeldungen: 924
- Störungen: 110
- Umfeld Ladestation- Fotos: 949
- Neue Ladestationen: 256
- Gelöschte Ladestationen: 37
- Änderungen zu Konnektoren: 187

## Gutes soll erhalten bleiben, Besseres muss entstehen!

Für die Erneuerung der LEMnet Apps hat sich unser App-Entwicklungs-Team für 2016 folgende Ziele gesetzt:

- bisherige Funktionalität erhalten
- Nutzerführung überarbeiten (d.h., Anregungen bzgl. Gestaltung und Nutzerfreundlichkeit berücksichtigen)
- Verbesserungen und Erweiterungen umsetzen
  - Vereinfachung von Meldungen (insbesondere für neue Ladestationen und Korrekturen)
  - Offline-Fähigkeit ermöglichen (inkl. Up- und Download von Änderungen bei vorhandener Online-Verbindung)
  - Geschwindigkeit verbessern (u.a., wenn keine Online-Verbindung erkannt wird, automatischer Wechsel zur Offline-Variante)
  - Routing-Funktion ergänzen (Anzeige von Lademöglichkeiten entlang einer Route)
  - Mehrsprachigkeit einbauen (Auswahl versch. Sprachen)
  - App für Windows Phone veröffentlichen

## Welche Kosten entstehen dafür?

Basierend auf unseren bisherigen Erfahrungen und nach Einholung weiterer professioneller Meinungen liegt uns eine Kostenschätzung in Höhe von ca. 30.000,00 € vor.

Aus dem Vereinsbudget für 2016 werden wir ca. 5.000,00 € selbst erbringen können und die Firma incowia GmbH wird als Umsetzungspartner ebenfalls 5.000 € als Eigenanteil spenden.

## Helfen Sie uns bitte!

Wir möchten an dieser Stelle herzlich alle Mitglieder, Förderer und Elektrofahrer und –Fahrerinnen um Sonder-Spenden bitten, um dieses ambitionierte Projekt durchführen zu können.

Gleichzeitig möchten wir Sie einladen, Wünsche und Vorschläge für eine mgl. optimale App an unser Team einzureichen. Sie können das über [lemnet-app@incowia.com](mailto:lemnet-app@incowia.com) jederzeit tun.

Unser Spendenkonto bei der Sparkasse Arnstadt-Ilmenau - bitte Betreff „App2016“ angeben – lautet:

IBAN: DE06 8405 1010 1010 0530 40

BIC: HELA DE F1 ILK

Sie können auch sehr gern den „Spenden-Button“ <http://www.lemnet.org/de/donate> auf [www.lemnet.org](http://www.lemnet.org) nutzen.

## Unsere Garantien für Sie:

Das Spendengeld wird ausschließlich für die App-Entwicklung verwendet.

Sofern ein Spendenbetrag von weniger als 15.000 € zustande kommt, werden wir die App-Entwicklung nicht starten. In diesem Fall werden wir alle Spenden an die Spender, die den o.g. Betreff angegeben haben, zurücküberweisen.

## Darüber hinaus ...

Allen Spendern werden wir 2017, anl. der EVS30-Veranstaltungen in Stuttgart ([www.evs30.org](http://www.evs30.org)) – dem Weltkongress der Elektromobilität -, im Rahmen einer LEMnet-Veranstaltung ein besonderes FORUM anbieten: einen Tag zum Informationsaustausch, Kennenlernen Europäischer Elektromobilisten und Gästen von den anderen vier Kontinenten. Diese „by invitation only“-Veranstaltung wird unser LEMnet-Europe-Präsident Andreas-Michael Reinhardt mit organisieren, der zugleich dem Veranstaltungsausschuß des EVS30 angehört.

**Wir bedanken uns bereits heute für Ihre Unterstützung!**  
**Der Vorstand des LEMnet Europe e.V.**