Nachhaltige Suchmaschine ecosia.org



Team: Luxsan Peranandaruban, Oliver Paunovic

Berufe: Informatiker **Jahr:** 2019/20 **Betrieb:** LGT

Ziel des Projekts

Durch Suchanfragen auf einer Suchmaschine (ecoisa.org) Bäume anpflanzen und so die Umwelt schonen. Ziel ist es, dass 10% der Belegschaft ihre Internet-Suchanfragen mit Ecosia ausführen.

Beschreibung unseres Projekts

Die Suchmaschine Ecosia finanziert pro 45 Suchanfragen einen Baum. Somit kann man mit Suchanfragen die Welt ein bisschen schonen, indem Bäume gepflanzt werden. Wir wollen daher die Suchmaschine in unserer Firma einführen.

Vorgehen:

- Abklärung mit Group Security
- 2. Artikel für das Intranet schreiben
- 3. Abklärung mit den Mitarbeitenden der Marketing-Abteilung
- 4. Registry Key für die Standardisierung der Suchmaschine
- AD-Gruppe erstellen -> somit kann ecosia auf einer Berechtigungsplattform in der LGT bestellt werden und wird automatisch auf dem PC installiert
- 6. Artikel mit Anleitung im Intranet veröffentlichen
- 7. Überprüfung, ob 10% der Suchanfragen mittels ecosia durchgeführt werden

Das haben wir erreicht

- ✓ Vorlage Artikel für myLGT
- ✓ Abklärung mit der Group Security
- Regestry Key gefunden
- ✓ AD-Gruppe für Interessierte Mitarbeiter

Spezielle Highlights

Die LGT Bank in Liechtenstein verzeichnet durchschnittlich 26000 Google-Suchanfragen täglich. Damit würden die Mitarbeitenden der LGT bei einem Baum-Wert von 45 Suchanfragen auf ecosia.org und einem Mitarbeiteranteil von 10% ca. 14400 Bäume jährlich pflanzen. Zudem werden keine Daten der Nutzer an Dritte verkauft. Alle Suchanfragen werden werden innerhalb einer Woche anonymisiert und können nicht zurückverfolgt werden.

14'400 Bäume werden jährlich finanziert -> Jährlich 144'000kg CO2 durch Bäume gebunden



Abb. 1: Ecosia Einführung mit Besprechung weiterer Schritte



Abb. 2: Projektdurchführung am PC mit Notizen zu ecoisa.org



Zitat eines Mitarbeiters zu unserem Projekt:

"Wow, ich finde es beeindruckend, dass sich die Jugend schon früh für Energie- und Klimaprojekte fasziniert. Ich wünsche euch noch viel Erfolg bei eurem Klimaprojekt, falls ihr Fragen habt, könnt ihr euch gerne bei mir melden!" - Gianesi Laura