





### **Green IT-Fachtagung**

# "Open Source und Blauer Engel Software – ein zukunftsfähiges Konzept"

### 11. Juni 2025 im Bundesumweltministerium, Berlin

Die Fachveranstaltung richtet sich primär an Vertreterinnen und Vertreter von Bund, Länder und Kommunen sowie an ein interessiertes Fachpublikum. Mit der Veranstaltung wollen wir zukunftsfähige Strategien zur Förderung digitaler Souveränität und Nachhaltigkeit im Bereich Software vorstellen und diskutieren. Im Mittelpunkt der Veranstaltung stehen innovative Ansätze und Softwarelösungen, die mit dem Umweltzeichen "Blauer Engel für ressourcenschonende Software" ausgezeichnet wurden sowie Open Source-Lösungen, die eine zentrale Rolle für eine digitale souveräne IT-Landschaft einnehmen.

## Check-In: 9.30 - Begrüßungscafé

- 10.00 Grußwort Thorsten Scholz, Abteilungsleiter Z des BMUKN
- 10.10 Vortrag: Vorstellung und Rückblick auf die Green-IT Initiative des Bundes Dr. René Birkner, Referatsleiter IKT – IT-Beauftragter des BMUKN Neue Lösungen sind gefragt, um Souveränität der IT sicherzustellen und gleichzeitig eine energieeffiziente und umweltverträgliche IT im Bund zu ermöglichen.
- 10.25 Vortrag: Was ist der Blaue Engel Software und welche Rolle spielt Open Source als Vorreiter von transparenter Software?
   Anna Zagorski, Wissenschaftliche Mitarbeiterin für Green IT am Umweltbundesamt Die Anforderungen des Umweltzeichens Blauer Engel für Software werden vorgestellt sowie die Gemeinsamkeiten zu Open Source Software erläutert.
- 10.40 Verleihung Blauer Engel Software an Nextcloud Server
  Übergabe der Urkunde an Frank Karlitschek von Nextcloud GmbH
  Vortrag zum Thema Open Source & Blauer Engel von Frank Karlitschek
- 11.00 Verleihung Blauer Engel Software an Green Metrics Tool
  Übergabe der Urkunde an Arne Tarara und Didi Hoffmann von Green Coding
  Solutions GmbH und Vorstellung der Software-Toolchain Green Metrics Tool

11.20 - 11.30 Pause

- 11.30 Impulsbeiträge:
  - Max Schulze, Leitmotiv Überblick über Open-Source-Software und die Herausforderungen
  - Joseph de Veaugh-Geiss von KDE e.V. Erfahrungsbericht der bereits zertifizierten Software Okular - Wie der Blaue Engel nachhaltige Software in die KDE-Community und darüber hinaus gebracht hat
  - Philipp Kersting, Green IT-Berater bei Oktobit und Auditor des Blauen Engels
    Software Vorbilder für transparente Software Einblick in die Auditpraxis des Blauen Engels

### 12.00 - 12.30 Pause

 12.30 - Vortrag: Open Source-Einsatz in Schleswig-Holstein – Digitale Souveränität und gleichzeitig Transparenz zur Energieeffizienz herstellen
 Nicole Beckendorf, Staatskanzlei Schleswig-Holstein, Abteilung Digitalisierung und zentrales IT-Management der Landesregierung

### 12.50 - Podiumsdiskussion

Wie können wir die Nachhaltigkeit und Souveränität in der IT durch Open Source-Einsatz steigern?

- Moderation: Gitta Lauster, Wissenschaftliche Mitarbeiterin am Umweltbundesamt, Referat Z 2.3, Digitale Transformation und Beratungsstelle Green IT
- Anna Zagorski, Wissenschaftliche Mitarbeiterin für Green IT am Umweltbundesamt, Referat Z 2.3, Digitale Transformation und Beratungsstelle Green IT
- Dr. René Birkner, Referatsleiter IKT IT-Beauftragter des BMUKN
- Frank Karlitschek, Geschäftsführer von Nextcloud GmbH
- Miriam Seyffarth, Leiterin politische Kommunikation bei der Open Source Business Alliance
- David Pincus, BMI, Referat DG II 2 (Digitale Souveränität für die Öffentliche Verwaltung)

13.50 - Verabschiedung durch Dr. René Birkner, Referatsleiter IKT – IT-Beauftragter des BMUKN

14.00 - Ende der Veranstaltung mit Ausklang