

## Green IT

### Kurzbeschreibung

Unter dem Stichwort Green IT versteht man Bestrebungen, die Nutzung von Informations- und Kommunikationstechnologie (ICT) über deren gesamten Lebenszyklus hinweg umwelt- und ressourcenschonend zu gestalten. Ein besonderer Fokus von Green IT-Massnahmen liegt auf Energieeinsparungen. In der Schweiz benötigt die ICT ca. 10 % des gesamten Stromverbrauchs.

### Fachgruppe Green IT

Die Fachgruppe Green IT der Schweizer Informatik Gesellschaft bietet auf Ihrer Webseite verschiedene Hilfsmittel, die KMU bei der Einführung und dem Betrieb einer nachhaltigen ICT-Infrastruktur unterstützen.

### Inhalt

Die Hilfsmittel der Fachgruppe Green IT beinhalten eine Checkliste und einen Massnahmenkatalog. Mit der Checkliste können Sie den Ist-Zustand Ihrer ICT-Infrastruktur bezüglich Nachhaltigkeit analysieren und Verbesserungspotenziale bestimmen.

Der Massnahmenkatalog schlägt verschiedene Massnahmen vor, wie Sie Ihre ICT-Infrastruktur nachhaltiger gestalten können. Zu jeder Massnahme gibt es einen Kurzbeschreibung sowie Informationen zum Aufwand (Kosten/Zeit) und Wirkung (ökologisch/wirtschaftlich/energetisch).

### Kundennutzen

Effektive Ressourcen- und Kosteneinsparungen bei der Umsetzung von Green-IT-Massnahmen.

- Energie: Reduktion von mehr als 50% möglich
- Wirtschaftlich: Reduktion von 25-50% möglich

### Zielpublikum

Die Plattform richtet sich an KMU, Grossunternehmen, Rechenzentren und Privatpersonen.

### Kosten

Der Zugang zur Plattform ist kostenlos.

### Kontaktinformationen

Schweizer Informatik Gesellschaft  
Fachgruppe Green IT

↪ [greenit.s-i.ch](http://greenit.s-i.ch)

### Weitere Hilfsmittel zu Green IT:

#### Topten

Online-Datenbank, welche die energieeffizientesten elektrischen Geräte auszeichnet. Ratgeber zur Beschaffung von Bürogeräten.

↪ [topten.ch](http://topten.ch)

#### Energy Star

Internationales Label für energieeffiziente Elektronikgeräte.

↪ [energystar.ch](http://energystar.ch)

#### Blauer Engel

Deutsches Umweltzeichen mit hohen ökologischen Anforderungen an Bürogeräte.

↪ [blauer-engel.de](http://blauer-engel.de)

#### TCO Certified

Schwedisches Label für ergonomische und umweltfreundliche Elektronikprodukte.

↪ [tcodevelopment.de](http://tcodevelopment.de)

#### CAS Green IT

Weiterbildungslehrgang der Hochschule Luzern

↪ [hslu.ch](http://hslu.ch)