

**42TECHNOLOGY**

# GreenGuard SL

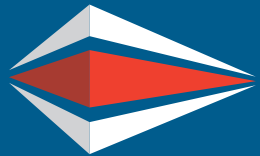
*Automatische Datenaufnahme und Kostenoptimierung in Skigebieten*

- Hohe Pistenqualität
- Aktuelle Berichte zur Pistenpräparierung
- Einfache Pistenabrechnung
- Bequeme Einsatzplanung Ihrer Fahrzeuge
- Optimierte Betriebskosten
- Einfache Installation und Bedienung für alle Pistenfahrzeugtypen

Ihr Partner für Flottenmanagement-  
Systeme im Industriebereich

**DCPowerSystems AG**  
8952 Schlieren [www.dcps.ch](http://www.dcps.ch)

Die flexible Lösung für Ihr Skigebiet



**42TECHNOLOGY**

# GreenGuard SL

*Automatische Datenaufnahme und Kostenoptimierung in Skigebieten*

GreenGuard ist ein vielseitiges Web-basiertes Flottenmanagement- und Datenerfassungssystem für Pistenfahrzeuge.

### **Vorteile:**

Anzeige aktueller Stand der Pistenarbeiten

Einfache Pistenabrechnung von verschiedenen Pisten oder bei Events

Bequeme Einsatzplanung Ihrer Fahrzeuge dank umfassenden Auswertungen und Trends

Optimierte Betriebskosten dank Fahrzeugüberwachung

- Fahrzeugdatenerfassung via CAN
- Treibstoffverbrauchskontrolle und -senkung
- Motorenüberwachung über CAN-Bus
- Fahrtenschreiber (Black-Box)
- Drehzahlüberwachung

### **Flexible Steuerfunktionen**

- Datenexport in existierende ERP-Systeme
- Erweiterbar mit Schneehöhenmessung
- Steuerung von Peripherie (Beschneigungen)
- Kundenspezifische Erweiterungen

Einfache Installation und Bedienung für alle Fahrzeugtypen

## **DCPowerSystems AG**

DCPowerSystems AG    Telefon +41 (0) 44 738 28 00  
 Gaswerkstrasse 6    Telefax +41 (0) 44 738 28 01  
 CH-8952 Schlieren    www.dcps.ch    info@dcps.ch

### **Verfügbare Softwaremodule**

- Basispaket  
GreenGuard SL oder GreenGuard SL-Lite
- Kalibrierung Treibstoffmessung
- Dokumentarchiv
- Wartungsplan
- SMS-/E-Mail-Alarmierung
- Internet-Zugang (Tokengeschützt)
- Routenverfolgung
- Pistendarstellung
- Pistenabrechnung
- Kundenspezifische Erweiterungen

### **Systemanforderungen**

Pistenfahrzeuge	Maschinen aller Hersteller (elektronische Motorensteuerung/CAN-Bus von Vorteil)
Datenkommunikation	GSM/GPRS erfordert SIM-Karte pro Maschine
Server Betriebssystem	Windows Server
Internet	Fixe IP-Adresse oder DynDNS
Extranet-Zugang	Internet-Zugang auf GreenGuard über HTTPS/Sicherheitstoken (optional)
Intranet-Zugang	Internet-Zugang auf GreenGuard über HTTP
Bedienerterminal	PC mit Web-Browser