



Infrastrukturlösungen für zukünftige Energiebedürfnisse

Neue Anforderungen an die Produktion und Verteilung von Energie erfordern smarte Energienetze. cablex ist Ihr Partner für die Energietechnik von morgen, die dezentrale Speisung mit erneuerbarer Energie sowie die Vernetzung von intelligenten Geräten.

Übergang zu nachhaltiger Stromversorgung

Damit Sie auch zukünftig sicher und effizient mit Strom versorgt werden können, muss das Transport- und Verteilnetz in den nächsten Jahren um- und ausgebaut werden. Steigender Stromkonsum, dynamische Produktionsmuster und die intelligente Vernetzung von Stromerzeugung und Geräteverbrauch sind die wesentlichen Treiber für die laufende Modernisierung des teilweise in die Jahre gekommenen Stromnetzes.

Synergie von Energie- und Kommunikationsnetzen

cablex bietet hochqualitative Lösungen für Nieder- und Mittelspannungsnetze und begleitet Energieversorger und Unternehmen bei der Evolution der Netzinfrastruktur.

Wir nutzen gezielt Synergien durch die Verknüpfung von Telekom- und Energieprojekten, um die intelligente Vernetzung der Teilsysteme voranzutreiben und den Mehrwert für den Endkunden weiter zu erhöhen.

Vertrauen Sie auf unsere Erfahrung für zuverlässige Energienetze

Sei es eine Installation von Energienetzen mit alternativen Energieanlagen oder Beleuchtungs-, Erdungs- und Sicherheitsanlagen: Erfahrene Ingenieure und Fachspezialisten unterstützen Sie von der Konzeptphase bis hin zur Detailprojektierung und Umsetzung. Mit unserem Pikett- und Bereitschaftsdienst sorgen wir für eine hohe Verfügbarkeit unserer lokalen Servicefachkräfte und verkürzen bei Störungsfällen die Ausfalldauer auf ein Minimum.

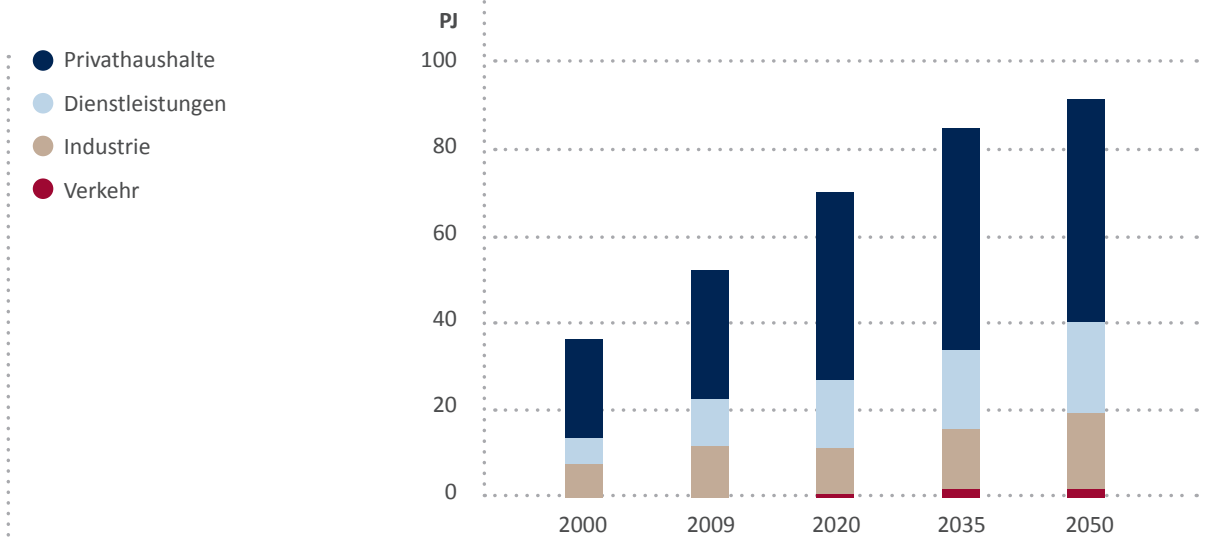
Kundennutzen auf einen Blick

- Zeit- und kosteneffizient dank Gesamtdienstleistungen aus einer Hand
- Nutzung von Synergien durch Kombinationen von Energie- und Telekomprojekten
- Neue Lösungsansätze dank Nutzung von Fachwissen und Erfahrungen aus anderen Branchen und Regionen
- Kundennähe dank flächendeckender Organisation und lokaler Verankerung
- Hohe Verfügbarkeit unserer Servicekräfte dank kundenfreundlichem Pikett- und Bereitschaftsdienst



Einsatz erneuerbarer Energieträger

Szenario «weiter wie bisher», Anteile in den Bereichen Verkehr, Industrie, Dienstleistungen, Privathaushalte, in Petajoule (PJ)



Quelle: Prognos AG (2011), Energieszenarien für die Schweiz bis 2050



Unsere Leistungen im Überblick

- **Beratung, Planung, Projektierung**

Wir erbringen Teilleistungen in Zusammenarbeit mit Bau- und Ingenieurbüros oder leiten Grossprojekte als Generalunternehmer. Unsere Ingenieure und Fachspezialisten unterstützen Sie von der Konzeptphase bis hin zur Detailprojektierung und nutzen Synergien durch die Kombination von Energie- und Telekomprojekten.

- **Realisierung**

Als Totalunternehmer oder Generalunternehmer sind wir in der Lage, Ihre Projekte von A bis Z abzuwickeln.

- **Projekt-/Bauleitung und AVOR**

Wir übernehmen die gesamte Projekt- und Bauleitung. Mit einer professionellen Arbeitsvorbereitung optimieren wir die Projektlaufzeiten und reservieren zeitgerecht Material und Ressourcen für einen optimalen Ablauf.

- **Kabelzug**

Mit modernstem Kabelzugequipment, erfahrenen Mitarbeitern und klar definierten Prozessen sorgen wir für eine zuverlässige Umsetzung. Dabei verbinden wir unser Wissen aus dem Netzbau mit den Anforderungen der Energietechnik.

- **Aufschaltungen**

Ob im Kabelkeller, in Unterstationen oder in luftiger Höhe, unsere Fachspezialisten realisieren Ihre Anschlüsse termingerecht und normenkonform.

- **Qualitätssicherung und Dokumentation**

Unsere Messtechniker nehmen mit entsprechenden Geräten die Qualitäts- und Abnahmemessungen vor. Mit kompletten Abnahmedokumentationen über das Werk stellen wir Ihnen die gewünschten Unterlagen zur Verfügung.

- **Unterhalt**

Auch nach erfolgter Abnahme können Sie auf uns zählen. Mit einem professionellen Pikett- und Bereitschaftsdienst sorgen wir für eine rasche Eingrenzung, Behebung und Dokumentation der Störung und pflegen Ihr Netz nachhaltig.



Lokale Präsenz für minimale Reaktionszeiten

Unsere Serviceorganisation mit 19 Standorten in der ganzen Schweiz garantiert kurze Reaktions- und Reparaturzeiten. Erfahrene und engagierte Servicespezialisten, bewährte Prozesse und eine zuverlässige Pikettorganisation gewährleisten eine hohe Verfügbarkeit Ihrer Netzinfrastruktur. Mit unserem Life Cycle Management System dokumentieren und inventarisieren wir laufend Ihre Netz- und Kommunikationsinfrastruktur mit allen passiven und aktiven Komponenten.

Wünschen Sie weitere Informationen?

Wir sind gerne für Sie da:
Tel. 0848 222 539
www.cablex.ch

