

## Neuorientierung an den Bedürfnissen des Marktes

Die praktische Nutzung der Elektrotechnik nahm bekanntlich 1845 mit der Erfindung des Telegraphen ihren Anfang. Um die Jahrhundertwende fanden die als «Licht und Kraft» bezeichneten Anwendungen der Elektrizität immer weitere Verbreitung und waren ein massgebender Faktor der rasch fortschreitenden Industrialisierung. Der Bogen des durch die Elektrizität begünstigten industriellen Entwicklungsprozesses spannt sich von der Ablösung der Dampfmaschine durch den Elektromotor bis zur Informationstechnologie unserer Zeit. Im privaten Bereich war die Elektrizität zunächst durch die Einführung des elektrischen Lichts auf dem Vormarsch. Allmählich wurden aber auch hier zusätzliche Anwendungen gefunden, welche die Arbeit erleichterten und die Lebensqualität in den eigenen vier Wänden förderten.

Heute hängt das Leben in den Industrieländern weitgehend von der Elektrizität ab. Eine Unterbrechung in der Versorgung legt nicht nur einen erheblichen Teil der Arbeitsplätze und der öffentlichen Infrastruktur lahm, auch Privatleben und Freizeit sind auf Elektrizität angewiesen.

Auch wenn der Aufbau einer landeseigenen, öffentlichen Stromversorgung in Liechtenstein relativ spät begann, sind diese Entwicklungen auch hier deutlich geworden: In den Anfängen unserer Stromversorgung wurde die hier erzeugte Elektrizität fast ausschliesslich für Beleuchtung eingesetzt. Zuerst zögernd, dann aber in immer steigendem Masse begannen sich die gewerbliche und industrielle Wirtschaft und der Privathaushalt für die elektrische Energie zu interessieren, bis schliesslich der Verbrauch eine ungehemmt, um nicht zu sagen hemmungslos ansteigende Kurve aufzeigte. Die Anschlusswerte stiegen immer steiler, der Verbrauch wurde über jede Erwartung grösser, die Spitzenlast stieg auf nie erwartete Höhen. In Zahlen ausgedrückt ergibt sich über die letzten 75 Jahre folgendes Bild:

	Einwohnerzahl	Belastung kW	Jahresverbrauch kWh
1922	8'841	82	299'000
1962	17'125	12'700	47'000'000
1997	31'700	51'100	262'000'000

Damit die LKW im Laufe ihrer Geschichte mit dieser Entwicklung Schritt halten konnten, war stets eine vorausschauende und den zukünftigen Entwicklungen Rechnung tragende Unternehmenspolitik notwendig. Es ist in der Rückschau gesehen keine Selbstverständlichkeit, dass die liechtensteinischen Kraftwerke dem enormen und allen Erwartungen übersteigenden Bedarf an elektrischer Energie jederzeit gerecht werden und ihren Versorgungsauftrag während 75 teilweise spannungsgeladenen und entwicklungssträchtigen Jahren erfüllen konnten. In diesem Zusammenhang sind wir allen, die in irgendeiner Funktion den Liech-