



Ing. Dr. Gerhard Koschi, MBA
Der Autor ist Unternehmensberater und bietet primär Beratungsleistungen in den Bereichen Unternehmensstrategie, Qualitätsmanagement und Risikomanagement an

Sind Sie reif für den nächsten Schritt?

In der Anfangsphase, wenn sich mehrere Menschen zusammenfinden, um beruflichen Erfolg anzustreben, werden sie sich vorerst einmal informell organisieren. Nach einer gewissen Zeit erkennen sie, dass es nicht besonders effizient und auf Dauer auch nicht sehr kreativ ist, jedes Mal alles neu zu erfinden. Es wäre aber falsch anzunehmen, dass in dieser sogenannten Pionierphase kein Managementsystem existieren würde.

Die (informelle) Führung besteht darin, dass jener Mitarbeiter führt, der länger im Unternehmen dabei ist, oder mehr Kapital investiert hat oder jener, der von Natur aus zu den Führungspersonen gehört. Wenn diese Eigenschaften jedoch zu verschiedenen Personen gehören, dann kommt es höchstwahrscheinlich früher oder später zu Meinungsverschiedenheiten. Spätestens dann sollte auch mit dem Aufbau eines Managementsystems begonnen werden. Damit hat man die Chance, die wichtigen und notwendigen Spielregeln emotionsloser zu vereinbaren.

Achten Sie darauf, dass Sie ein für Ihr Unternehmen maßgeschneidertes Managementkonzept implementieren. Dafür wird es notwendig sein, Zeit sowie externe und interne Ressourcen über einen längeren Zeitraum einzusetzen. Eine wesentliche Voraussetzung für dieses Projekt ist Ihre aktive Unterstützung und die Bereitschaft aller MitarbeiterInnen zur Veränderung.

Wir bieten mit TQM_i ein speziell für die IT-Branche entwickeltes **integrales Führungs- und Managementsystem** an. Dieser ganzheitliche Managementansatz bietet die Basis zur Erfüllung unterschiedlicher Normen und Standards und ist offen für neue Themen. Die Umsetzung erfolgt über die Methodik „Befähigung – Praxisarbeit – Begleitung“. Wir vermitteln Ihnen das notwendige Wissen und begleiten Sie bei der Implementierung bis hin zum internen und externen Audit. Nach erfolgreicher Einführung können Sie Ihr Managementsystem nach ISO 9001 (Qualitätsmanagementsystem) zertifizieren lassen. Unser Partner für Zertifizierungen von Managementsystemen ist die TÜV-SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH. Das Projekt dauert ca. 1 Jahr (ohne Zertifizierung), der externe Aufwand beträgt ca. 1 Tag pro Monat. Eine Erweiterung zur Erfüllung der Informationssicherheit nach ISO 27001 ist jederzeit mit geringem Aufwand möglich.

Ihr Nutzen: Ganzheitlicher Managementansatz, keine punktuellen Ansätze, absolute Kundenorientierung, Verbesserungsmanagement für nachhaltige Optimierung, Risikomanagement zur Risikominimierung und Chancenerhöhung, verbesserte organisatorische Fähigkeiten, professionelles Zielmanagement, Leistungs- und Produktivitätssteigerung, kontrolliertes Wachstum, stärkt das Vertrauen bei Kunden, Lieferanten, Mitarbeitern, offizieller Qualitätsnachweis durch das ISO9001-Zertifikat, Ausbaufähigkeit, relativ geringerer Aufwand aufgrund bewährter Systematik (Prozesse, etc.).

Mehr Informationen über TQM_i (Führungs- und Managementsystem) finden Sie auf unserer Webseite www.tqmi.at. Wenn Sie Fragen haben oder einen Termin vereinbaren möchten, rufen Sie uns an (Tel.: 0699/186 56 307) oder schreiben Sie uns ein E-Mail an info@tqmi.at. ●

EQ METER – die neue Energiezählergeneration von ABB

27 Jahre nachdem ABB den ersten elektronischen Energiezähler für Hutschienenmontage auf den Markt brachte, stellt ABB nun eine vollkommen neue Generation von Energiezählern vor. Ab dem 4. Quartal 2011 beginnt ABB mit der Einführung der neuen EQ METER. Jahrelang wurde der Markt beobachtet und mit einer internationalen Entwicklerteam in nur vier Jahren ein vollkommen neues Energiezählerprogramm entwickelt. Die EQ METER entsprechen dem neuesten Stand der Soft- und Hardware unter Beibehaltung der bekannten Qualität und Zuverlässigkeit des bestehenden Programms.

Dies machte es möglich, neue Funktionen auch in einfachen, preisgünstigen Geräten zu realisieren, die vorher nur bei High-End-Geräten angeboten wurden. Ein großes Pixel orientiertes Display erleichtert wesentlich die Ablesung und Einstellung der Geräte. Die Programmierung der EQ METER ist, um den internationalen Einsatz zu gewährleisten, durch eine leicht zu verstehende Zeichensprache auch ohne Handbuch möglich. Um den Anforderungen der Kunden, vor allem aus der Industrie nachzukommen, wurde der Spannungsbereich bis 690 V und der Temperaturbereich auf -40°C bis $+70^{\circ}\text{C}$ erweitert.

Selbstverständlich werden die Geräte unter Einhaltung der einschlägigen Vorschriften gefertigt und auch als erstgeichtete Zähler nach MID geliefert. Die Grundgenauigkeit der Zähler wurde angehoben: Klasse 1 (Class B) für direkt messende Zähler und Klasse 0,5 (Class C) für Wandleranschluss. Alle Zähler werden mit einem potenzialfreien Kontaktausgang geliefert, der entweder als Impulsausgang oder als Alarmkontakt verwendet werden kann. Dass auch ein-



EQ METER: mit ABB-Energiezählern wieder einen Schritt voraus

fache Zähler über Multimeterfunktionen verfügen, ist neu am Subzählermarkt.

Ein Ziel war es, die Typenvielfalt zu reduzieren, um die Auswahl zu erleichtern. Das wurde mit der Kennzeichnung nach den Metallfarben Stahl, Bronze, Silber, Gold und Platin realisiert. Je höherwertiger das Metall, umso mehr Funktionen stehen dem Anwender zur Verfügung. Durch diese Maßnahme konnte trotz einer wesentlichen Leistungserweiterung die Typenvielfalt stark reduziert werden.

Die große Anzahl von Gateways zu den unterschiedlichsten Datensystemen ist selbstverständlich weiterhin verfügbar und wird in einem nächsten Schritt noch wesentlich erweitert, um den Anforderungen der neuesten Technik gerecht zu werden.

Seine Kompetenz im sorgfältigen Umgang mit Energie zeigt ABB durch den extrem niedrigen Eigenverbrauch der EQ METER. Da die EQ METER wichtige Bestandteile beim Einsatz alternativer, erneuerbarer Energien sind, wurde bei der Entwicklung auch auf diesen Aspekt besonders Rücksicht genommen.

Weitere Informationen können bei ABB AG Low Voltage Products (Tel.: 0732/76 50-6402, Fax: 01/601 09-8600, per E-Mail: gerhard.poltschak@at.abb.com bzw. im Internet: www.abb.at) eingeholt werden. ●