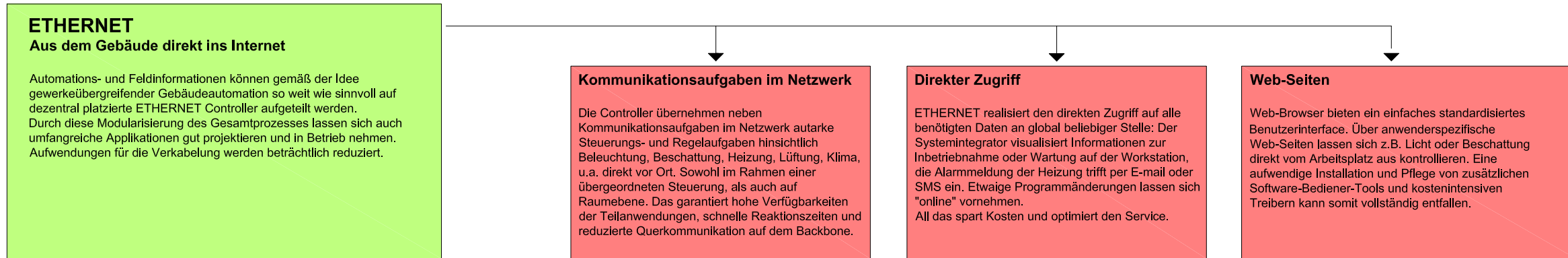


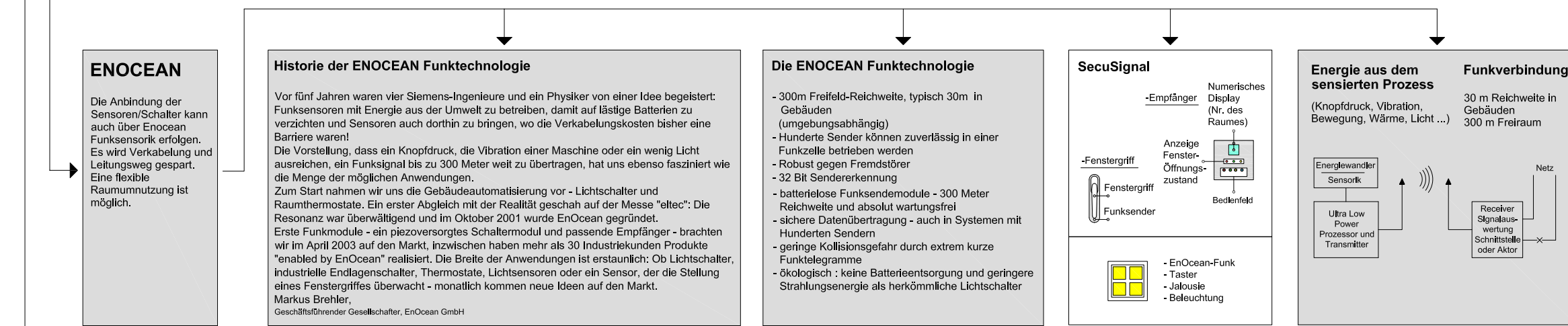
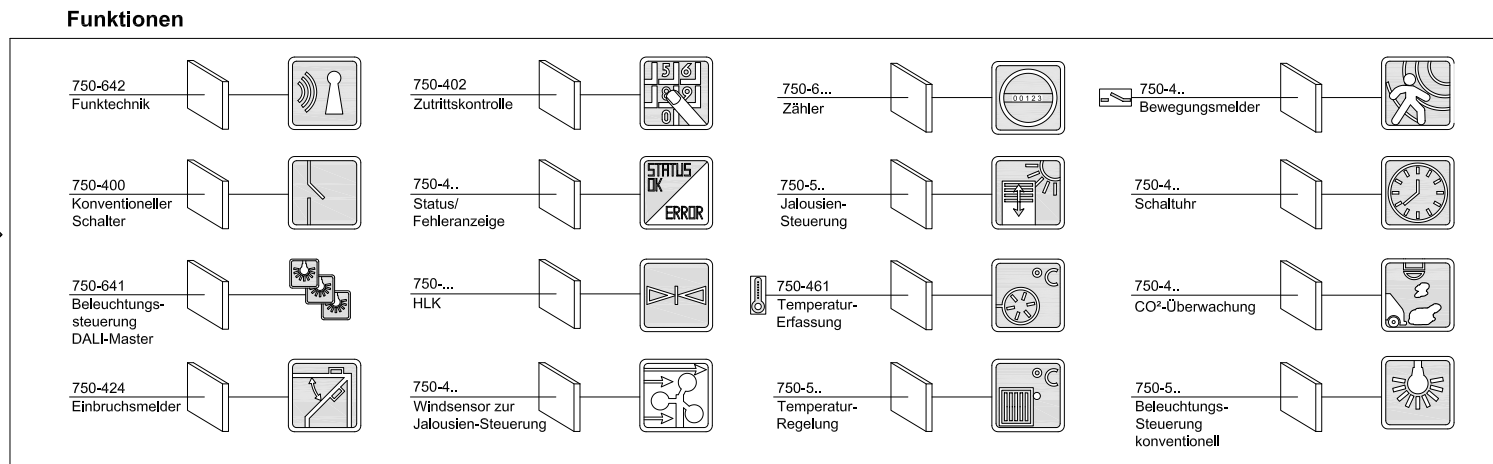
Viele Anforderungen - eine Lösung !

Prinzipdarstellung einer modularen, offenen Gebäudeautomation



Prinzip

Das hier exemplarisch dargestellte Netz basiert auf dem Conect I/O System mit Ethernet Feldbusanschluss. Die Controller sind in der Aktorik und Sensorik frei bestückbar. Somit lassen sich aus allen Gewerken Befehle und Meldungen kostengünstig anbinden. Die Steuergeräte sind für die übertragenen Aufgaben frei programmierbar. Für die Standard Funktionen können Conect Funktionsbibliotheken im Bereich Gebäudetechnik oder MSR verwendet werden. Alle Meldungen und Werte aus dem System können an eine GLT übergeben werden. Das verwendete Protokoll ist das Modbus IP, das über OPC oder Direktimport der meisten GLT Anbieter angeboten werden. Von der GLT ist auch das Warten der Programme der im Feld eingesetzten Controller möglich ohne vor Ort zu müssen. Bedienungen der Unterbereiche ist auch lokal über WEB Client der GLT oder Panel jederzeit möglich. Da für den Netzaufbau IT Technik verwendet wird, kann das System eindeutig geplant und kostengünstig ausgeführt werden.



DALI - der Standard für digitale Lichtsteuerung

