

Bellequip GmbH

# e-2-s Dynamic Email to SMS Gateway

## Unternehmensprofil

Bellequip ist ein führender Systemanbieter von Infrastrukturlösungen für den effizienten und sicheren Betrieb elektronischer Anwendungen. Die Kompetenz reicht von einfachen IT-Systemen, Elektrotechnik-Lösungen und Audio/Video-Nutzung über Schaltschränke, Serverräume und Gebäudetechnik, Stromversorgung und -verteilung, Schutz vor Umgebungs-Risiken bis hin zu Überwachung und Management in Rechenzentren, Leitständen, Kontrollräumen und der industriellen Automatisierung (M2M). Als einer der komplettesten Lösungslieferanten setzt das Unternehmen vermehrt auf Eigen- und Weiterentwicklungen.

## Projektbeschreibung

Die Nutzung des Mobilfunks macht die Kommunikation mit Maschinen bzw. zwischen Maschinen (M2M) auch aus der Ferne möglich. Die Technologie wurde daher vor allem für Überwachungs- und Steuerungsabläufe in der industriellen Automation zum Standard. Für die effiziente und sichere Datenaufbereitung und -übermittlung (sehr oft im E-Mail-Format) sorgen Mobilfunkrouter.

Um Nerven, Zeit und Geld zu sparen, hat die zuverlässige Erreichbarkeit bei Monitoring-Abläufen höchste Priorität. Bellequip hat auf zahlreiche Kundenanfragen zu Möglichkeiten der E-Mail zu SMS-Konvertierung reagiert und einen industriellen Mobilfunkrouter mit einem integrierten

e-2-s (Email zu SMS) Gateway erweitert. Mit dem Dynamic e-2-s Gateway wird die Erreichbarkeit im Alarmierungsfall optimiert, da E-Mail-Alarme auch in SMS-Alarme umgewandelt werden. Diese dynamische Verarbeitung von E-Mail-Alarmen unterschiedlichster Systeme zu SMS ist ohne zusätzliche Software bzw. User Modul möglich. Das e-2-s Gateway holt von einem MS Exchange Konto E-Mails ab und verschickt, aufgrund von in der Betreffzeile des E-Mails angegebener Regeln, SMS. Dabei wird je nach Betreffzeileninhalt eine SMS an vorkonfigurierte oder dynamisch, in der Betreffzeile angegebene Empfänger, geschickt. Selbiges gilt für den SMS Text. Der GPRS/EDGE VPN Industrie Router selbst bietet eine Vielzahl an Schnittstellen-Optionen. Das Gerät arbeitet über eine mobile Datenverbindung oder im internen LAN und ist auch mit optionalem WIFI-Modul erhältlich. Für eine einfache und schnelle Inbetriebnahme sind im Paket ein Netzteil, eine externe Magnetantenne (2m), crossover UTP-Kabel, Clip für die DIN-Schienenmontage und ein umfassendes User-Manual enthalten.

## Projekteinreicher

Bellequip GmbH  
Franz Eigl-Straße 8, 3910 Zwettl  
Tel.: 02822/3333990  
christian.loeschbrand@bellequip.at, www.bellequip.at



**Bellequip**  
Technik, die verbindet!

