



Syslogic GmbH

Steuerungsrechner, Protokollwandler, Embedded Computer



Adresse

Kreishaer Straße 1 a
01728 Bannewitz

Mitarbeiter rd. 40 (2014)

Umsatz 12,5 Mio. Euro (2013)

Ansprechpartner

DR. TORSTEN KILIAS, Entwicklung

Telefon + 49 7741 9671- 420

E-Mail info@syslogic.de

Internet www.syslogic.de

Syslogic bietet **Industriecomputer, Embedded PC, Single Board Computer und Touch Panel Computer** für den anspruchsvollen Industrieinsatz. Die Geräte werden in Bereichen wie Verkehrs- und Bahntechnik sowie Maschinen- und Fahrzeugbau eingesetzt.

Gerade weil in der Verkehrstechnik Ausfälle schnell zu einem Verkehrschaos führen oder gefährliche Situationen provozieren, ist die Zuverlässigkeit der verbauten **Steuerungsrechner** ein Schlüsselkriterium. Als eines der wenigen Unternehmen in der Embedded-Branche entwickelt und fertigt Syslogic ihre Produkte selbst in Europa. Zentral dabei ist, dass Syslogic bereits in der Entwicklungsphase Wert auf hohe MBTF-Werte (Mean Time between Failure) legt. Sämtliche Embedded Computer weisen eine

geringe Leistungsaufnahme auf und kommen ohne bewegliche Teile aus. Entsprechend eignen sich die Geräte für den harten Dauereinsatz in Verkehrsleitsystemen. Geräte von Syslogic kommen europaweit in Verkehrsleitsystemen zum Einsatz. Einige davon befinden sich bereits seit 15 Jahren im Dauerbetrieb.

Ein weiterer Punkt, warum Kunden aus der Verkehrsleittechnik Geräte von Syslogic beziehen, ist die Verfügbarkeit. Als Herstellerin garantiert Syslogic eine **Verfügbarkeit ihrer Geräte von 15 Jahren** und mehr.

Die Steuerungsrechner von Syslogic kommen aber nicht nur in Verkehrsleitsystemen zum Einsatz, sie sind auch in Zügen, Baumaschinen oder FTS (Fahrerlosen Transportsystemen) verbaut.