

Hook Datentechnik GmbH

Wie lange ist der Inhalt von EPROM – Speichern sicher?

EPROM`s werden in vielen elektronischen Geräten (Baugruppen, Messgeräten, Produktionsanlagen u.s.w.) eingesetzt. Sie dienen als Festwertspeicher und beinhalten Daten die zum Starten von Prozessoren unbedingt notwendig sind.

An Ihrem Personalcomputer oder der EDV-Anlage im Ihrem Betrieb ist es selbstverständlich eine regelmäßige Datensicherung durchzuführen.

Die Datensicherheit (der Dateninhalt des Bausteines) wird nach Herstellerangaben mit ca.10 Jahren angegeben. Danach verlieren die Bausteine allmählich Ihren Inhalt. Dabei genügt bereits das kippen eines einzelnen Bit`s. Startet man das Gerät, in dem dieser EPROM enthalten ist, kann es hierbei zu einer Fehlfunktion oder im schlimmsten Fall zu einer Störung der Anlage kommen.

Die Erfahrung hat uns gezeigt, dass in diesem Fall meist nicht einmal mehr der Hersteller des Gerätes weiterhelfen kann.

Dieses Szenario kann vermieden werden.

Durch eine regelmäßige Wartung kann der Inhalt des Eprom's durch „frische Ware“ ersetzt werden.

Für einen geringen Betrag würden wir für Sie die Kopie und die Auffrischung Ihrer EPROM`s übernehmen.

Mit Sicherheit erhöhen Sie mit dieser Maßnahme die Verfügbarkeit Ihrer Produktionsanlagen. Die Kosten sind im Gegensatz zu einer Störung sehr gering, und daher eine sinnvolle Investition.

Für weitere Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.