

LEADING IN  
PRODUCTION  
EFFICIENCY

[www.durr.com](http://www.durr.com)



NEXT.assembly

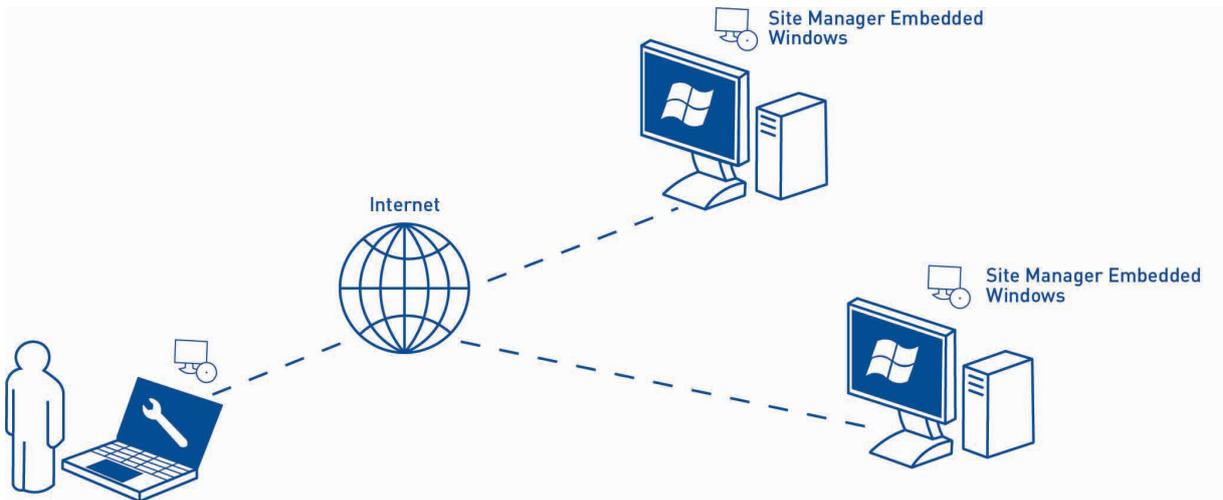
## Remote Access

Dürr Assembly Products GmbH, Püttlingen

# Remote Access

Dürr Assembly Products GmbH, Püttlingen

DIE DÜRR SYSTEMS AG BEZIEHT DIE FERNZUGRIFFSLÖSUNG VON SECOMEA A/S.



## SICHERER FERNZUGRIFF

Die weltweit erste und einzige Lösung mit zertifizierter Sicherheit.

## SICHERHEITZERTIFIZIERTE FERNZUGRIFFSLÖSUNG

Im November 2014 wurde die Fernzugriffslösung offiziell als die erste und einzige Lösung weltweit sicherheitszertifiziert.

Die Fernzugriffslösung besteht aus einem Software- oder Hardwaremodul (ein SiteManager), das normalerweise in einer Fabrik installiert wird, und einem Software-Client (ein LinkManager), der von einem Servicetechniker oder einem Bediener einer Maschine verwendet wird. Diese beiden Komponenten werden über einen M2M-Kommunikations-server (ein GateManager) miteinander verbunden.

## WIE WIRD DIE SICHERHEIT AM PRODUKTIONSSTANDORT GEWÄHRLEISTET?

Bei der Installation wird der SiteManager konfiguriert, um sich zu einem bestimmten GateManager (IP oder DNS) und einer bestimmten Kunden-Domain auf dem GateManager zu verbinden.

Die Verbindung basiert auf TLS 1.2 und SHA256 und ist gegen Man-in-the-Middle-Angriffe geschützt, indem jeder GateManager ein einzigartiges TLS-Zertifikat/Schlüssel hat, zu dem der SiteManager verbindet (auch bekannt als „Trust-on-first-use“).

Um die Verbindung zwischen einem SiteManager und dem GateManager zu entfernen, müssen explizit die GateManager-Einstellungen im SiteManager neu konfiguriert werden. Da ein Man-in-the-Middle dies nicht tun kann, indem er nur die Verbindung abfängt, kann er die SiteManager-Verbindung nicht zu einem anderen GateManager leiten, selbst wenn er einen hätte.



## KONTAKT

**Dürr Assembly Products GmbH**

Peter Annel

Köllner Str. 122-128

66346 Püttlingen

E-Mail: [service-dap@durr.com](mailto:service-dap@durr.com)