

# SITRANS LR260 und LR460 – Radarlösungen für die Füllstandmessung von Schüttgütern

mit der Zuverlässigkeit der Process Intelligence Signalverarbeitung



## SITRANS LR

Siemens bietet zwei Füllstandmessumformer, mit denen all Ihre Anforderungen an die kontinuierliche Füllstandmessung von Schüttgütern erfüllt werden. SITRANS LR260 ist der ausgewählte Zweileiter Pulsradar-Füllstandmessumformer für die kontinuierliche Füllstandmessung von Schüttgütern bis zu 30 m (98 ft). SITRANS LR460 ist die Vierleiter FMCW Lösung für große Messbereiche bis 100 m (328 ft). Beide arbeiten mit hochfrequenter Radartechnologie (25 GHz), weshalb intensive Staubverhältnisse und extreme Temperaturen mühelos bewältigt werden. Die Process Intelligence Signalverarbeitung gewährleistet eine dynamische Echoauswertung, während eine beispiellose Signalamplitude zuverlässige Messwerte auf schrägen Oberflächen und bei Pulvern mit niedriger Dielektrizitätszahl ergibt. Weitere Informationen: [www.siemens.com/radar](http://www.siemens.com/radar)

**Setting standards with Totally Integrated Automation.**

**Answers for industry.**

**SIEMENS**