

## Kartenlesegerät **TWN4 Multitech 2 HF**



Mit dem TWN4 MultiTech 2 HF-Lese- / Schreibgerät von Elatec können Benutzer fast alle 13,56-MHz-Tags lesen und beschreiben.

Er unterstützt alle wichtigen Transpondertechnologien von verschiedenen Anbietern wie ATMEL, EM, ST, NXP, TI usw. und ISO-Standards wie ISO14443A / B (T = CL), ISO15693, ISO18092 / ECMA-340 (NFC).

Der Reader bietet eine leistungsfähige API, mit der Systemintegratoren und Lösungsanbieter komplexe Anwendungen entwickeln können, die direkt auf dem Lesegerät ausgeführt werden können.

Des Weiteren können diese Anwendungen, sowie kundenspezifische Konfigurationen, drahtlos auf den Leser angewendet werden, ohne diese von der aktuellen Infrastruktur auszuschließen.

Dies kann durch Verwendung einer TWN4-Konfigurationskarte erreicht werden und ist eine zeitsparende Funktion in großen Projekten.

### Produktspezifikationen

- ▶ Leistungsfähiges SDK zum Schreiben von Apps, die direkt auf dem Reader ausgeführt werden
- ▶ Firmwareupdate im Feld möglich
- ▶ Onboard 18 kB Flash-Speicher, z.B. zum Speichern von benutzerzugänglichen nichtflüchtigen Daten
- ▶ Direkte Chip-Kommandos unterstützen
- ▶ Ein Onboard-SAM-Sockel (Secure Access Module)
- ▶ Unterstützung der drahtlosen Leserkonfiguration über die TWN4 Konfigurationskarte
- ▶ CCID und PC / SC 2.01