SENSEVEN

We revolutionize industrial inspection through digitalization and AI



SENSEVEN

Konkurrenzanalyse

Herausforderungen der aktuellen industriellen Inspektionsmöglichkeiten

SENSEVEN



Schallemission



Thermografie

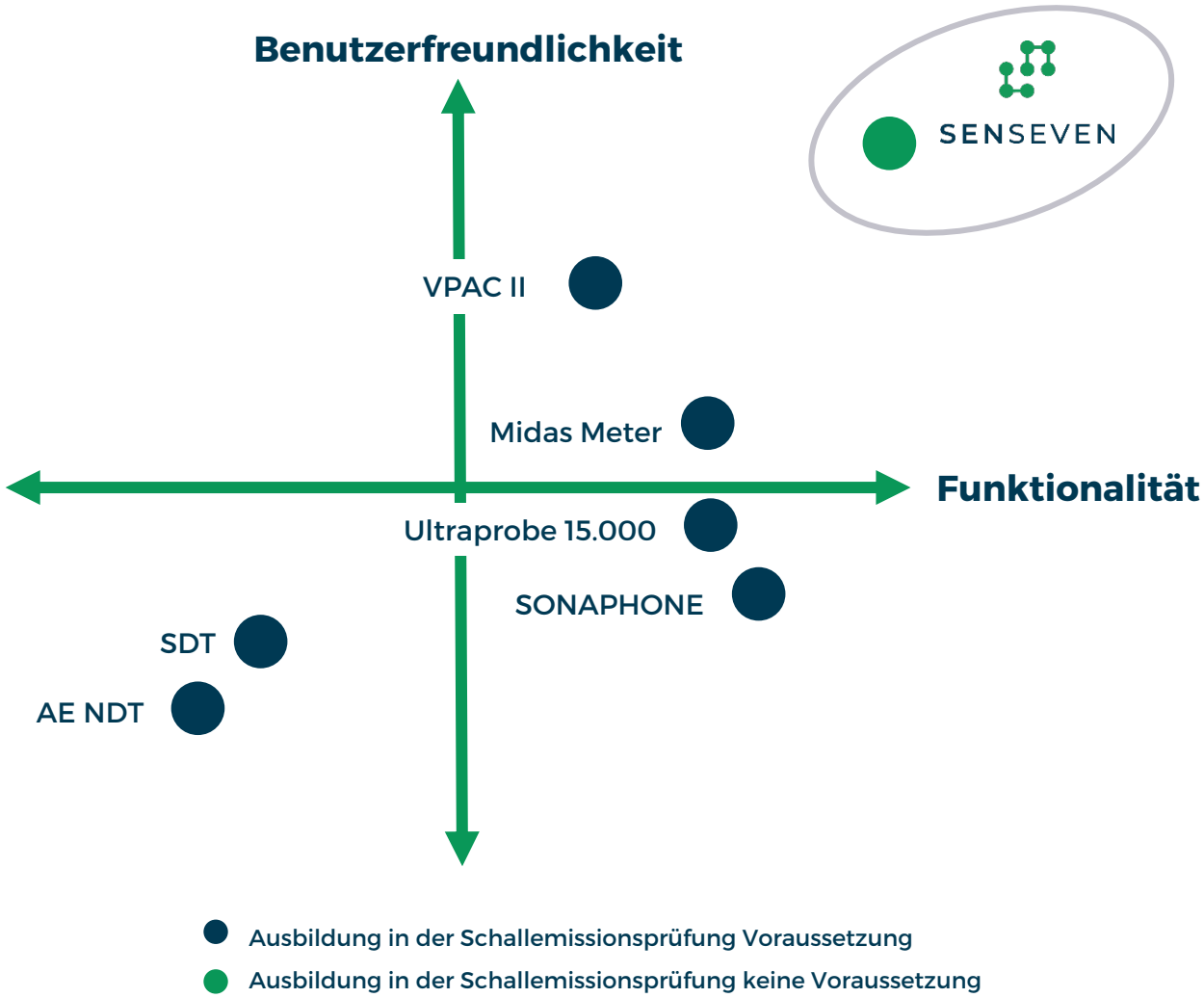


Ultraschall

- Komplizierte Anwendung und Fehleranfälligkeit
- Benötigt geschultes und erfahrenes Personal
- Erfordert zeitaufwendige Analysen
- Verwendung von proprietären und in sich geschlossenen Geräten

Es gibt derzeit KEINE Lösung am Markt, die auf den heutigen digitalen Möglichkeiten aufbaut

Konkurrenten





"Wir gehen über die aktuellen Industriestandards hinaus und ermöglichen Unternehmen, ihre Anlagen mit einer fortschrittlichen Inspektionslösung zu überwachen."

Michael Hettegger, CEO and Co-Founder

Vergleich von unterschiedlichen Prüfsystemen

SENSEVEN

Produktname	Valve Sense	Sona-phone	SDT	UE Systems (15000TS)	AE NDT
Mobiles Inspektionssystem	✓	✓	✓	✓	✓
Nicht-Experten-System (Benötigt nur Basistraining von 1h)	✓	✗	✗	✗	✗
Automatische Erkennung von Defekten	✓	✗	✗	✗	✗
Quantifizierung des Fehlers (z. B. Leckrate)	✓	✗	✗	✗	✗
Drahtlose Datenübertragung (Wifi oder 4G)	✓	✗	✗	✗	✗
Cloud-Plattform für Verwaltung und Berichterstattung	✓	~	~	~	✗
RFID Tag Scan	✓	✗	✗	✗	✗
Anwendungsfälle	Ventile, Kondensatableiter, Experten View	Ventile, Konsensat-ableiter	Experten View	Experten View	Experten View
Kosten einmalig	8K	5,7K	13,1K	19K	~0,5K
Kosten jährlich	3K	0,06K	0,3K	0,6K	-

Vergleich von explosionssicheren Prüfsystemen

Produktname	Valve Sense	VPAC II	Midas Meter
Explosionssicher	Zone 1	Zone 1	Zone 0
Nicht-Experten-System (Benötigt nur Basistraining von 1h)	✓	✗	✗
Automatische Erkennung von Defekten und sofortige Ergebnisse vor Ort	✓	~	✓
Quantifizierung des Fehlers (z. B. Leckrate)	✓	✓	✓
Drahtlose Datenübertragung (Wifi oder 4G)	✓	~	~
Cloud-Plattform für Verwaltung und Berichterstattung	✓	~	✗
RFID Tag Scan	✓	✗	~
Anwendungsfälle	Ventile, Kondensatableiter, Experten View	Ventile	Ventile
Kosten einmalig	20K	50K	30K
Kosten jährlich	3K	3K	4K

Vorteile der Senseven Software Plattform

SENSEVEN

Sparen Sie Zeit und Geld mit dem Senseven Software as a Service-Angebot

	Senseven	Andere Anbieter
Fehlererkennung	✓ **Automatisch**	**Manuell oder referenzbasiert** (bezahlte Ausbildung erforderlich)
Setup	✓ **Plug&Play** – keine Installation oder Registrierung	**Manuelle Installation** in eigener IT-Infrastruktur
Datentransfer	✓ **Automatische** Datensynchronisation über 3G/4G	**Manuelle** Datenübertragung (USB, SD, etc.)
Datensicherung	✓ **Automatisiertes** Cloud-Backup	**Keine Backup-Funktionen enthalten**
Inspektionsbericht	✓ **Kundenspezifische** Berichterstellung und Softwareintegration (API)	**Keine** oder nur einfache Berichterstattung
Asset management	✓ **Vollständiges** Asset Management (Datenupload, Synchronisation etc.)	**Basic** Routenplanung und manuelle Datenübertragung
Software updates	✓ **Automatische** Updates und Verbesserungen	**Keine Updates** oder manueller Download + Installation
Technischer Support	✓ **Expertenunterstützung** per Email oder Video-Chat	**Kein** kostenloser Support enthalten

Ventilinspektion

SENSEVEN

MISTRAS



Score Group



Komplex
Teuer
Nicht digital