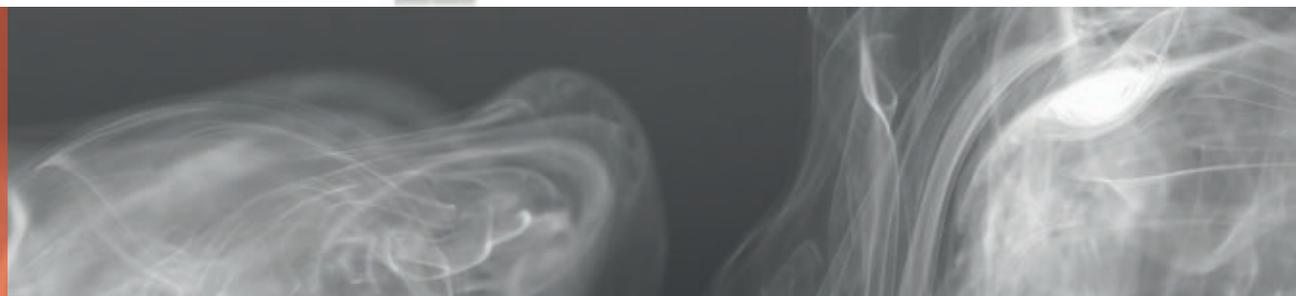
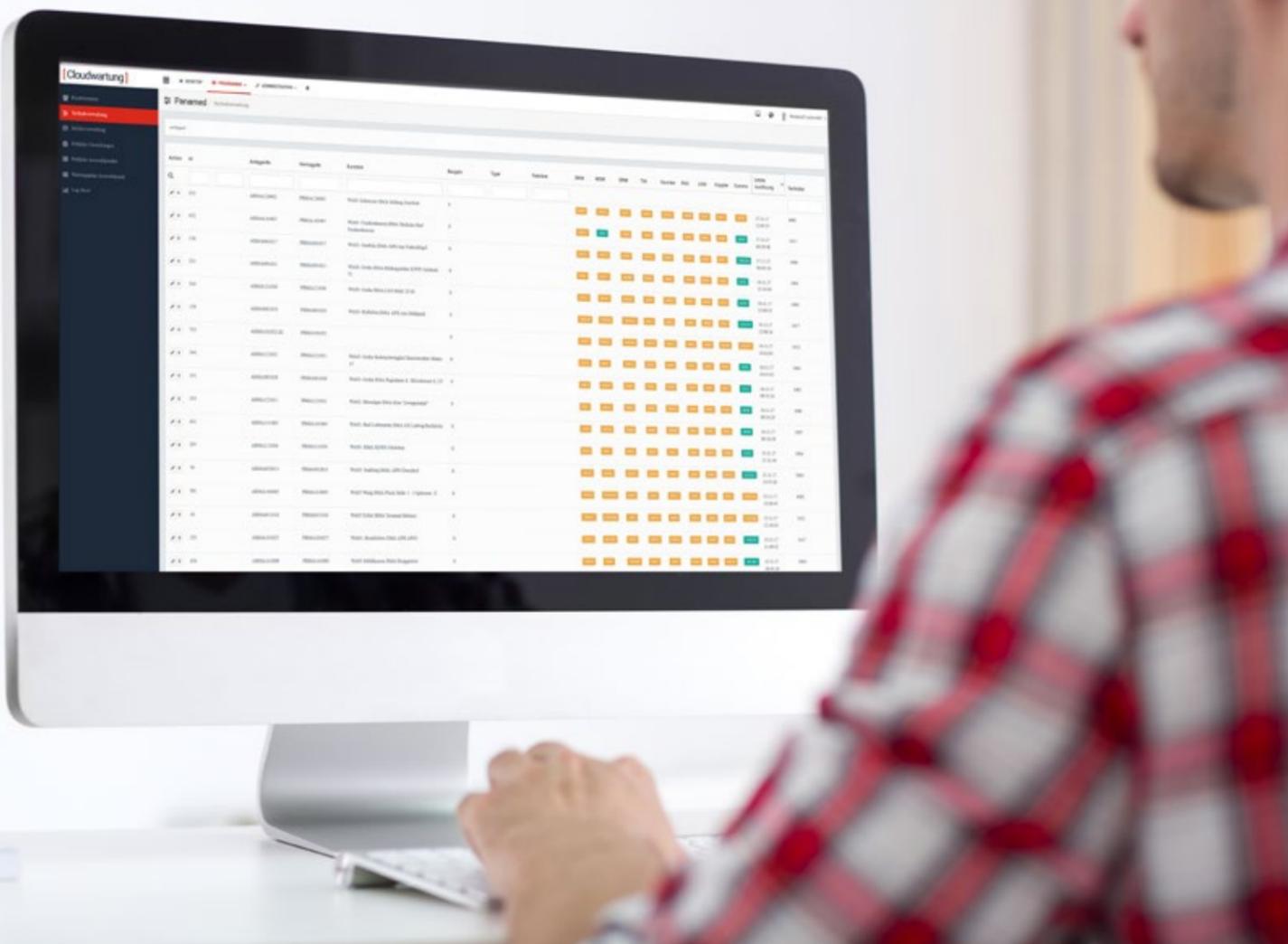




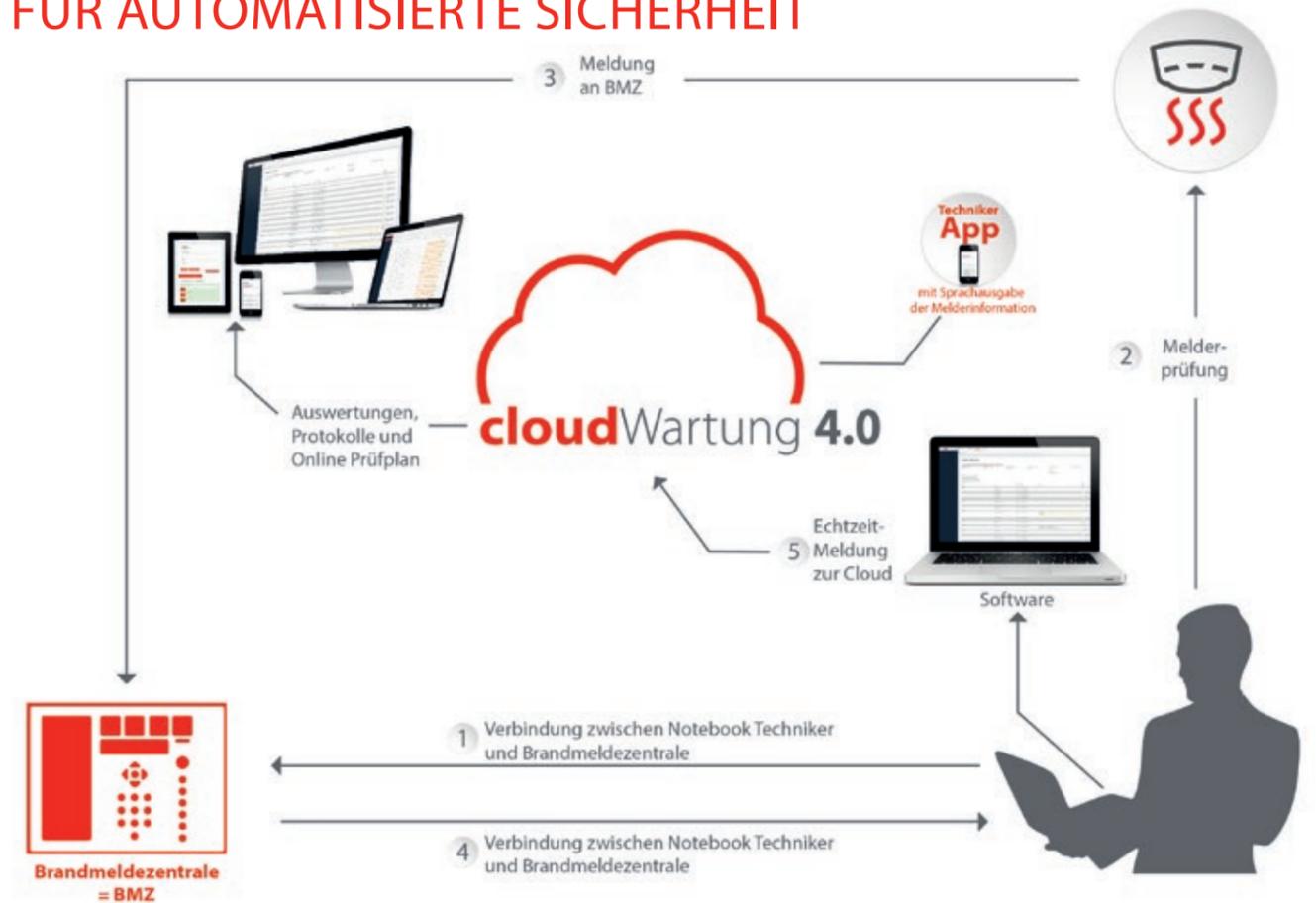
# cloudWartung 4.0

Digitales Wartungsmanagement System  
für automatisierte Sicherheit





## DIGITALES WARTUNGSMANAGEMENT SYSTEM FÜR AUTOMATISIERTE SICHERHEIT



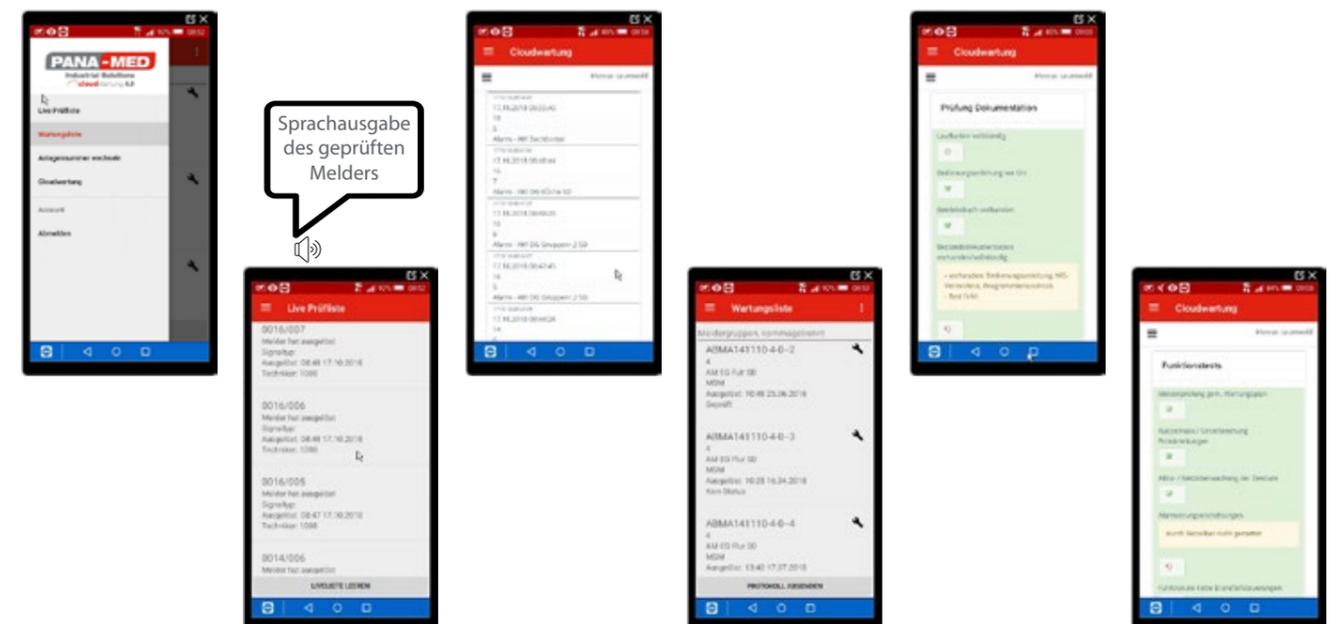
## WARTUNG VON HEUTE

cloudWartung 4.0 revolutioniert durch Digitalisierung des Workflows einen alterierenden komplexen Prozess, der bisher mit Zettel und Stift erledigt wurde aus dem umfangreiche Papierakten resultierten. Als cloudbasierte Software für das Wartungs- und Inspektionsmanagement für Brandmeldeanlagen in Echtzeit, hilft Ihnen cloudWartung 4.0 die Arbeitsabläufe signifikant durch intelligente Vernetzung zu verkürzen.

cloudWartung 4.0 ist eine Hard- und Softwarelösung aus dem Bereich Smart Services.

Mit der Digitalisierung der Datenerfassung bereits am Prüfpunkt geht ein deutlicher Zugewinn an Effizienz und Sicherheit einher. Die automatisierte Datenübermittlung verkürzt die Durchlaufprozesse zum einen, sowie die Vor- und Nachbereitung im Weiteren. So ist es möglich, Wartungszyklen effektiver als bisher zu planen sowie personell zu managen. Das System erlaubt eine hundertprozentige Transparenz für alle Prozessbeteiligten. Der Platzbedarf für die Dokumentationsarchivierung wird durch die papierlose Datenerfassung deutlich minimiert und gleichzeitig die Umwelt geschont. Die Weitergabe von Informationen unterliegt einer deutlich höheren Sicherheit. Nicht zuletzt führt die Digitalisierung zu einer Verbesserung der Arbeitsqualität sowie Erhöhung der Wettbewerbsfähigkeit.

## SMART UND EFFIZIENT DURCH DEN WARTUNGSABLAUF DANK UNSERER APP





# cloudWartung 4.0 - die Software, die die Effizienz und Qualität Ihrer Inspektions- und Wartungsprozesse signifikant steigert.

## IHRE VORTEILE



### AUTOMATISIERT

#### Mobile Datenerfassung

cloudWartung 4.0 vernetzt Ihre Arbeitsabläufe und IT-Systeme optimal. Nutzen Sie die Effizienzpotenziale aus der Verknüpfung von Live-Daten (bspw. von Rauchmeldern), Technikerdokumentationen und Kundendaten in einem Managementsystem und steigern Sie so Ihren Umsatz.



#### Hundertprozentige Transparenz für alle Prozessbeteiligten

Alle in Ihrem Unternehmen profitieren von cloudWartung 4.0. Die Personalplanung wird optimiert, der Techniker wird in der fehlerfreien Abarbeitung von Prüfvorschriften unterstützt. Alle Innendienstbereiche, ob Beschaffung, Planung, oder Abrechnung beziehen ohne Zeitverzögerung und in sehr guter Qualität die weiterzuverarbeitenden Informationen. Oder Sie generieren aussagekräftige Statistiken, mit denen Sie Ihre eigenen Prozesse weiter optimieren. Mit cloudWartung 4.0 haben Sie ein Instrument, mit dem Sie sekundengenau die Auftragsbearbeitung durch den Techniker gegenüber Ihren Kunden aufzeigen können. Das schafft Vertrauen und Kundenbindung.

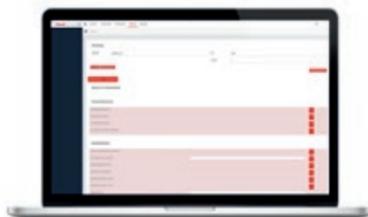


#### Ein-Mann-Revision

In öffentlichen Gebäuden müssen die Techniker vor Ort gewährleisten, dass ein tatsächlich auftretender Gefahrenfall, auch während einer Wartung, erkannt und gemeldet wird. cloudWartung 4.0 ermöglicht Ihnen anhand seiner Onlinesynchronisation die Ein-Mann-Revision. So können Sie mit nur einem Techniker eine Wartung sicherstellen, ohne Risiko in den Sicherheitsstandards.

#### Automatisches Erzeugen von Dokumenten

cloudWartung 4.0 bietet Ihnen die digitale Generierung von Protokollen, Bedarfsanforderungen und Abrechnungen. Da die erforderlichen Nachweise direkt nach Wartungsabschluss vollständig und automatisiert bereitstehen, wird die Rechnungsstellung mit cloudWartung 4.0 für Sie vereinfacht und deutlich schneller. cloudWartung 4.0 exportiert Ihre Berichte in den meistverbreiteten Dateityp PDF.



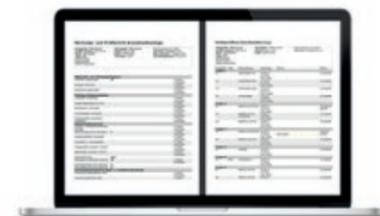
### EFFIZIENT

#### Deutliche Zeitersparnis im Wartungs- und Inspektionsprozess

cloudWartung 4.0 digitalisiert Ihren Ablauf für die Vorbereitung und die Nachkontrolle. So vermeiden Sie lange Zeiträume zwischen den einzelnen Bearbeitungsschritten. Sie profitieren nicht nur durch die Zeitersparnis bei der Wartung oder Inspektion selbst, sondern auch bei der Beschaffung von Ersatzteilen sowie dem Erstellen von Abrechnungen.

#### Platzsparende Dokumentenarchivierung

cloudWartung 4.0 sammelt, sichert, prüft und sortiert Ihre Dokumente, die Sie jederzeit abrufen können, und das völlig papierlos. Sparen Sie also immens Platz in Ihren Büroräumen und schonen Sie gleichzeitig die Umwelt, indem Sie für Ihre Archivierung das Papier einfach weglassen. cloudWartung 4.0 stellt Ihnen die Daten platzsparend, gesichert und sinnvoll zur Verfügung.



#### Optimiert die Kommunikation

Zettelwirtschaft war gestern. Mit cloudWartung 4.0 geht kein Zettel mehr verloren und Ihr Innendienst gewinnt wertvolle Zeit dadurch, sich nicht mehr mühselig in Handschriften hinein zu lesen. Hat der Techniker die Daten einmal in der Cloud doku-

mentiert, kommen sie garantiert und leserlich an der richtigen Stelle an. So schaffen Sie Ihren Mitarbeiter Freiräume und erzielen eine deutliche Qualitätssteigerung in der Auftragsbearbeitung.

#### Effektiv in der Ressourcenplanung

cloudWartung 4.0 verschafft Ihnen den umfassenden Überblick über offene Wartungen und notwendige Reparaturen. So planen Sie einfach und transparent für jeden Mitarbeiter individuell. Sowohl Sie als auch Ihre Mitarbeiter können jederzeit aktuell die Bearbeitung von Wartungen nachverfolgen.



### STATISTISCH



#### Alles in einem Programm

cloudWartung 4.0 ist ein zentrales Managementsystem, das Ihnen dabei hilft, die einzelnen Arbeitsschritte in der Dokumentation zu bündeln, wodurch Sie die Vielzahl analoger Inselösungen vermeiden.



### SICHER

#### Hohe Sicherheit im Dokumentenmanagement und in der Übertragung

Die Software fordert die digitale Eingabe aller notwendigen Daten am jeweiligen Prüfgegenstand durch den Techniker. Erst wenn ein Prüfgegenstand vollständig dokumentiert wurde, leitet die Software zum nächsten Prüfgegenstand über. cloudWartung 4.0 gewährleistet die vollständige Dokumentation der vorgegebenen Prüfvorschrift.

cloudWartung 4.0 wird für Sie individuell mit eigener Cloud und eigenem https-Zugang bereitgestellt. Die Verschlüsselung bei der Datenübertragung erfolgt nach den jeweils aktuellen Richtlinien.

So sichern Sie Ihr Unternehmen zusätzlich ab.

#### Sicherheit in der Übertragung Made in Germany

cloudWartung 4.0 wird in Deutschland entwickelt und betreut. Unser Team hat seinen Sitz in Erfurt. Wir arbeiten mit exklusiv von uns zertifizierten Rechenzentren. cloudWartung 4.0 wird in Deutschland gehostet, nach deutschen Datenschutzrichtlinien und mit den höchsten Sicherheitsstandards in der Datenübermittlung.



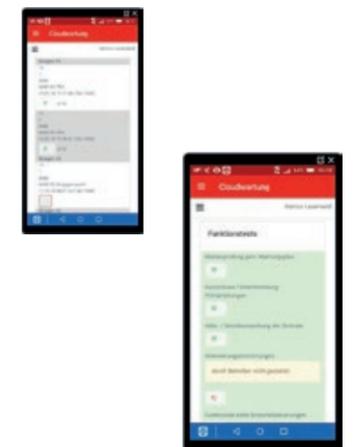
### INDIVIDUELL

#### Kundenindividuelle Software-Lösung

cloudWartung 4.0 ist flexibel konfigurierbar. Sie legen kundenindividuell und kinderleicht die für Sie nötigen Prüfprotokolle an. Später passen Sie Ihre Prüfprozesse an, in dem sie beliebig und unkompliziert Prüfpunkte hinzunehmen oder entfernen. Die Dateneinspeisung in cloudWartung 4.0 ist blitzschnell und einfach mit dem Import von CSV-Daten realisiert. Schützen Sie Ihre Daten durch definierte Benutzerrechte.

#### Endgeräte

cloudWartung 4.0 ist eine Software, die sowohl am PC, als auch auf allen App-fähigen Endgeräten implementiert werden kann. Sie benötigen keine zusätzliche Hardware.



## WARTUNG

DIGITALISIERT, REAL-TIME, ZENTRAL UND TRANSPARENT  
VOM MONTEUR VOR ORT BIS ZUR ADMINISTRATION IM BÜRO



# Digitales Wartungs- und Inspektionsmanagement für BRANDMELDEANLAGEN

cloudWartung 4.0 ist nicht nur eine Softwarelösung. cloudWartung 4.0 ist Smart-Service!



## RISKANT VERZETTELT?

Die Wartung von Brandmeldeanlagen, als wichtiger Beitrag für die Aufrechterhaltung der Personen- und Gebäudesicherheit, unterliegt der **DIN 14675**. Die Wartung sollte mindestens einmal jährlich im Anschluss an eine Inspektion nach **DIN 14675** und **DIN VDE 0833** durchgeführt werden. Die Inspektion wird einmal im Quartal gefordert, um den Betrieb von überwachten Gebäuden sicher aufrecht zu erhalten. Dabei umfassen sowohl die Inspektion, als auch Wartung von Brandmeldeanlagen eine Vielzahl an Prüfungen die geplant, durchgeführt und dokumentiert werden müssen. Hierbei handelt es sich um einen alternierenden komplexen Prozess, aus dem umfangreiche Papierakten resultieren. Diese Form des Wartungs- und Inspektionsmanagement ist zeitaufwendig, undurchsichtig und fehlerbehaftet. Auch im Schadensfall ist es aufwendig, die Papier-Daten für Behörden und Versicherungen zugänglich aufzubereiten.

**HOHER AUFWAND**



## SMART VERNETZT!

cloudWartung 4.0 als Smart Service managet Wartungen und Inspektionen digital. Durch eine vorgegebene Arbeitsstruktur werden Fehler, die bei der Überprüfung der Anlagen durch den Techniker gemacht werden könnten, ausgeschlossen. Zusammen mit den Live-Daten liefert die Onlinesynchronisation in Echtzeit die vom Techniker am PC oder per App erfassten Daten in die Cloud, so dass der Zustand der Anlage für alle beteiligten Gewerke ersichtlich ist. Informationen gehen nicht mehr verloren. Der Informationsfluss im Prozess wird signifikant beschleunigt und Aufträge können viel schneller erfüllt werden. Fehler können ausgeschlossen werden, die Planung und Durchführung wird übersichtlicher und schneller. cloudWartung 4.0 verkürzt den Zeitraum zwischen der eigentlichen Arbeit des Technikers und der Rechnungsstellung signifikant. cloudWartung 4.0 vereinfacht die Dokumentation, steigert die Qualität und erhöht die Sicherheit.

**SMART-SERVICE**



# Die Wartungs-Software die Ihnen was bietet!

## BRANCHEN

cloudWartung 4.0 unterstützt Sie bei regelmäßig durchgeführten Wartungen und Inspektionen oder der Abarbeitung umfangreicher Checklisten. Ob bspw. bei der Überprüfung von Brandmeldeanlagen oder Rufanlagen in Pflegeheimen, cloudWartung 4.0 übernimmt die Arbeit, welche bisher mit Zettel und Stift gemacht wurde.



## MAßGESCHNEIDERTE PAKETE

### ZUM EINMALIGEN KAUFPREIS

|  |  |
|--|--|
| <b>S -SIZE</b><br>bis 10.000<br>Prüfpunkte | <b>M -SIZE</b><br>bis 25.000<br>Prüfpunkte   |
| <b>L -SIZE</b><br>bis 50.000<br>Prüfpunkte | <b>XL -SIZE</b><br>über 50.000<br>Prüfpunkte |

- ✓ **Sparen Sie** mit staatlicher Förderung zur Digitalisierung
- ✓ **keine** zusätzliche Hardware
- ✓ unbegrenzte Prüfpläne
- ✓ Support
- ✓ Schulung
- ✓ Wartung



Die Software, die die Effizienz und Qualität Ihrer Inspektions- und Wartungsprozesse signifikant steigert.



## **PANA-MED**

**Industrial Solutions**

Wir, die PANA-MED GmbH, entwickeln individuelle Software- und Hardwarelösungen für intelligente Alarmierungs- und Informationssysteme in den Bereichen Healthcare, Industrie und IT.

Wir stellen uns den technologischen Anforderungen und sind Trendsetter in der Branche.

Zusammen mit Ihnen entwickeln wir Ihre IoT Lösung und unterstützen Sie dabei, die Welt ein Stück weit sicherer zu machen.

alarmieren – informieren – dokumentieren  
Ihre Zufriedenheit steht bei uns im Fokus.

**PANA-MED GmbH**  
Zur Alten Ziegelei 20  
D - 99091 Erfurt

Tel.: +49 (0) 361 74 02 8100  
Fax: +49 (0) 361 74 02 8600  
Mail: [info@cloudwartung.de](mailto:info@cloudwartung.de)  
Web: [www.cloudwartung.de](http://www.cloudwartung.de)

