



Zukunft beginnt JETZT!

TIV*APP*®

Die Komplettlösung für den
vorbeugenden Brandschutz

www.tiv-id.com





Idee und Umsetzung

Die Erfindergemeinschaft



Mit der Idee, eine branchenspezifische Komplettlösung mit ganzheitlichem Ansatz zu schaffen, entstand in Zusammenarbeit mit einer Gruppe von Experten unsere innovative Softwarelösung **TIVAPP**® für den Bereich Brandschutz. Das Team besteht aus Software-Entwicklern, Dienstleistern, Betreibern, Herstellern und Sachverständigen, die Ihre Anforderungen formulieren und Ihr Know-How während der Umsetzung permanent mit einbringen. Einige Software-Entwickler verfügen über mehr als 20 Jahre Erfahrung im Brandschutzsektor. Diese Erfindergemeinschaft ist eine permanente Quelle an Innovation und Dynamik, weil eine Lösung entstanden ist, die von allen täglich genutzt wird.

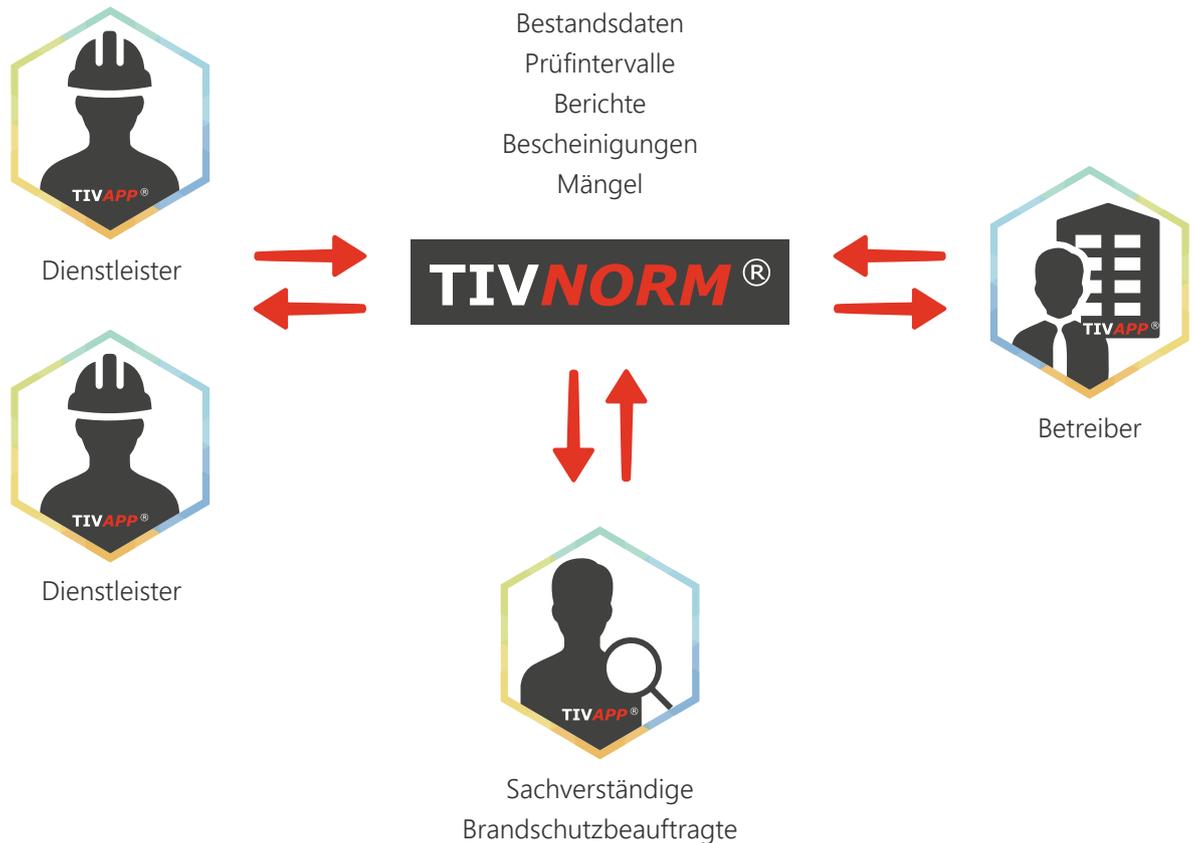




Ganzheitlicher Ansatz

Gemeinsame Datenbasis

Alle Nutzer der **TIVAPP**® tauschen Ihre Daten mit dem in der **TIVNORM**® definierten Protokollstandard aus. Damit entfällt insbesondere auf Seiten der Betreiber die Aufnahme und permanente Pflege der Bestandsdaten.



Ausgesprochen Innovativ

Nutzen Sie die beste und modernste Technologie!



Die **TIVAPP**® ist plattformübergreifend und uneingeschränkt mobil nutzbar. Das aktuell modernste Betriebssystem OS X El Capitan wird nativ unterstützt. Darüber hinaus steht Ihnen hier die volle Retina 5K Auflösung zur Verfügung. Strategisch gesehen, investieren Sie somit in eine zukunftsweisende Technologie ohne sich auf eine bestimmte Systemplattform festzulegen.



Mac OS X
El Capitan



Microsoft
Windows
7 / 8 / 10

iOS

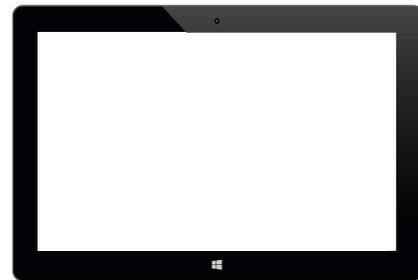
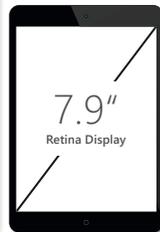
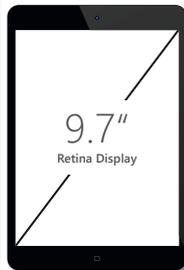
iPad Pro

iPad

iPad mini

Microsoft Surface

Windows Tablet

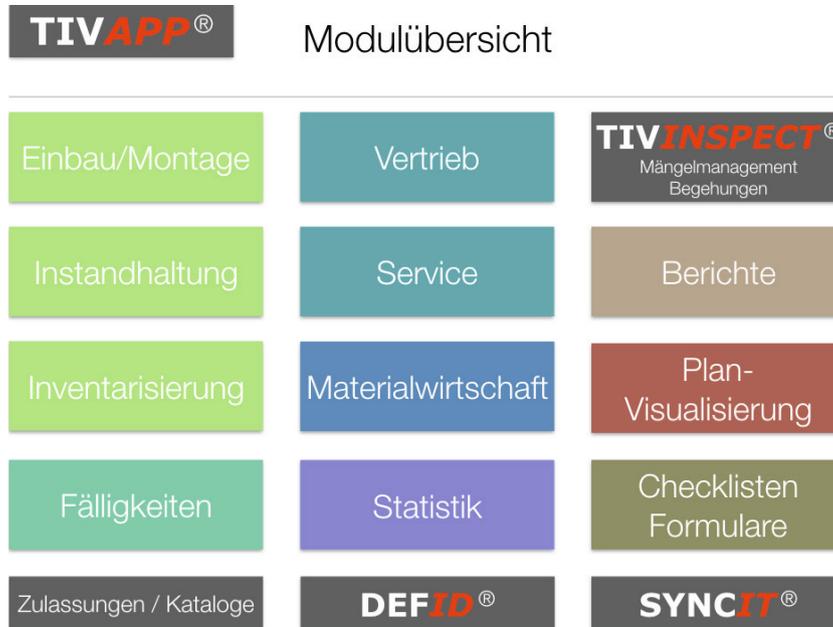




Modulübersicht

Wettbewerbsvorteile durch Effizienz

Mit der **TIVAPP**[®] finden Sie eine Softwarelösung, die auf Ihre ganz speziellen Arbeitsaufgaben abgestimmt ist. Die durchgängige Abbildung aller Geschäftsprozesse in einem System schafft Effizienz und damit Wettbewerbsvorteile. Die **TIVAPP**[®] bietet nicht nur Module für die Dokumentation von Arbeiten und Mängeln, sondern auf Wunsch auch eine komplette Warenwirtschaft.



Brandschutz von A bis Z

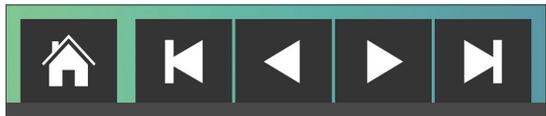
Die **TIVAPP**[®] bietet den Nutzern eine durchgängige Lösung - von Angebot, Auftragsdurchführung, Dokumentation und Abrechnung bis zur Zulassungsdatenbank.

Touch-optimiert

Leistungsfähige und unkomplizierte Bedienung



Leistungsfähige Unternehmenssoftware muss nicht kompliziert sein. Gerade im mobilen Einsatz ist es wichtig, dass die Bedienung einfach und selbsterklärend ist und die Arbeit schnell und professionell erledigt wird. Hierzu haben wir speziell für das iPad und Tablets eine touch-optimierte Oberfläche geschaffen. Diese unterscheidet sich optisch erheblich von der Desktop-Variante.



Navigationsleiste



Werkzeugleiste



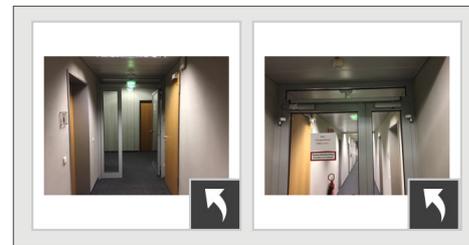
Farbige, große Schaltflächen zur Visualisierung verschiedener Zustände



Dynamische Wertelisten



Positionsmarker in Plänen zur schnellen Orientierung und einfachen Übersicht



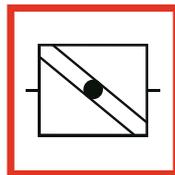
Interaktive Bildcontainer



Spezielle Anforderungen erfordern spezielle Lösungen!

Das macht Software leicht bedienbar. Die **TIVAPP**[®] hat für jede Bauteilgruppe eigene Erfassungsmasken.

The image displays two screenshots of the TIVAPP software interface. The left screenshot shows a form for a door component (Auftrag 10039) with fields for location, manufacturer (Hueck), dimensions, and fire protection options. The right screenshot shows a form for a fire protection component (Auftrag 10001) with fields for building, floor, room, and fire protection details. A red box highlights the FSA logo in the top right of the left screenshot. A red box highlights a cross-shaped icon in the bottom center of the left screenshot.



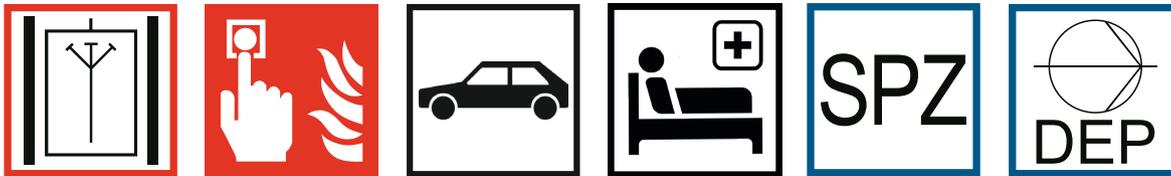
Offene Objektklassen

Erweiterte Dokumentationsmöglichkeiten



Die **TIVAPP**[®] kann aber noch mehr. Neben den zentralen Bauteilen des vorbeugenden und baulichen Brandschutzes können Sie darüber hinaus jedes weitere Bauteil / Gerät / Einrichtung mit der **TIVAPP**[®] inventarisieren, prüfen und überwachen.

Bereits heute gibt es einen Katalog von ca. 100 weiteren Bauteil-/Objektklassen.



Auch in diesen Fällen werden folgende Informationen konfiguriert und zugeordnet:

Zum Beispiel:

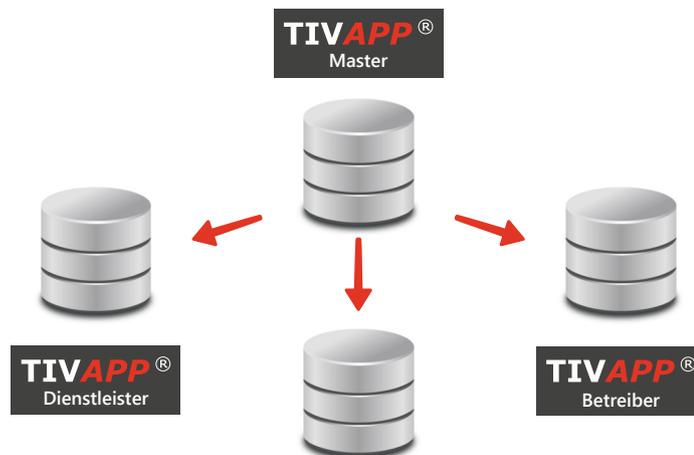




Zentrale Datenversorgung

Eine Vielzahl von Vorteilen

Jede **TIVAPP®**-Installation wird über einen zentralen Server fortlaufend und automatisch mit aktuellen Herstellerinformationen und Zulassungen versorgt.



Dieses Verfahren bietet dem Benutzer eine Vielzahl von Vorteilen:

- Instanzübergreifende, eindeutige Bestimmung des Bauteils
- hohe Datenqualität
- eigene Pflege von Katalogdaten entfällt
- Offline-Zugriff auf Zulassungen und Prüfzeugnisse



Zulassungen



Bedienungsanleitungen



Explosionszeichnungen

Rechtssichere Dokumentation

Prüfpunkte und Berichte für jede Bauteilgruppe



In Zusammenarbeit mit Sachverständigen und unter Berücksichtigung der vorhandenen Richtlinien haben wir in der **TIVAPP**® für jede Bauteilgruppe eine eigene Prüfungsmaske erstellt, an der sich der Sachkundige orientieren kann und so für eine einwandfreie Qualität der Prüfung sorgt.

Zulassungsschild	<input type="radio"/>	OK
Korrekt eingeputzt	<input type="radio"/>	OK
Schließfunktion	<input type="radio"/>	OK
Schließfolge	<input checked="" type="radio"/>	n.OK
Abdichtung	<input type="radio"/>	OK
Verriegelung	<input type="radio"/>	OK
Panikschloss	<input type="radio"/>	OK
Drückergarnitur	<input type="radio"/>	OK
Standflügel	<input type="radio"/>	OK
Gangflügel	<input type="radio"/>	OK
Rückstelltaster	<input checked="" type="radio"/>	n.OK

Instandhaltungsprotokoll Löschwasseranlage

Hersteller: Dornier | Auftrags-Nr.: 10038
 Programm: 20-01 | 7076 Bauteilgr. | Datum: 10.01.2018

Arbeitsbeschreibung:
 Bauart: neu | Venturung (Größe): 2" |
 Wählwert Typ: Selbstförmwahr | Entnahme Venturflö: B |
 Löschwassermedium: Treibwasser | Schlauchanschlussart: 2"

Informationen:
 Die Instandhaltung erfolgt nach den Vorschriften der Hersteller und ist auf der Bauteilgruppe...
 Die Instandhaltung erfolgt nach den Vorschriften der Hersteller und ist auf der Bauteilgruppe...
 Die Instandhaltung erfolgt nach den Vorschriften der Hersteller und ist auf der Bauteilgruppe...

Prüfpunkte:
 1. Prüfung des Venturflö...
 2. Prüfung der Schlauchverbindung...
 3. Prüfung der Verriegelung...
 4. Prüfung der Abdichtung...
 5. Prüfung der Verriegelung...
 6. Prüfung der Verriegelung...
 7. Prüfung der Verriegelung...
 8. Prüfung der Verriegelung...
 9. Prüfung der Verriegelung...
 10. Prüfung der Verriegelung...
 11. Prüfung der Verriegelung...
 12. Prüfung der Verriegelung...
 13. Prüfung der Verriegelung...
 14. Prüfung der Verriegelung...

Löschwasserfunktion:
 Oberflächensichtliche Teil vollständig aus beschaffenem Material
 Normale einwirkende (Voll)wirksamkeit
 Normale der Wasserdruck-/Löschwasserleistung
 Abgabemenge der Wasserdruck für Löschwasser nicht zugängig
 Nicht im Instandhaltungsbereich vorlag bzw. installiert
 Spülleistung für Zerstörung entfernt
 Wasser spritzt nach oben, 90 Grad

Instandhaltungsprotokoll Löschwasseranlage | Auftrag Nr. 10010

Pos	Standort	Schlauchtyp	Länge	Strahlrohr	Ruhedr.	FIDruck	Durchfl.	Funktion
36	EG / Flur (Altbau)	Formstabil	30 m	Eurodüse	9,5	9	280	✓
		<input checked="" type="checkbox"/> Freier Zugang		<input checked="" type="checkbox"/> Schlauchleitung				Letzte Schlauchprüfung 29.05.2015
		<input checked="" type="checkbox"/> Einbauschle		<input checked="" type="checkbox"/> Schlauch				TIVID A008504
		<input checked="" type="checkbox"/> Beschilderung außen		<input checked="" type="checkbox"/> Entnahmeeinrichtung				
		<input checked="" type="checkbox"/> Beschilderung innen		<input checked="" type="checkbox"/> Strahlrohr/Eurodüse				
		<input checked="" type="checkbox"/> Schrank/Verschluss		<input checked="" type="checkbox"/> Schlauchhaspel				
		<input checked="" type="checkbox"/> Schlauchhaspel		<input checked="" type="checkbox"/> Druckerhöhung				
37	EG / Flur (Altbau)	Formstabil	30 m	Eurodüse	9,5	9	280	✓
		<input checked="" type="checkbox"/> Freier Zugang		<input checked="" type="checkbox"/> Schlauchleitung				Letzte Schlauchprüfung 29.05.2015
		<input checked="" type="checkbox"/> Einbauschle		<input checked="" type="checkbox"/> Schlauch				TIVID A008505
		<input checked="" type="checkbox"/> Beschilderung außen		<input checked="" type="checkbox"/> Entnahmeeinrichtung				
		<input checked="" type="checkbox"/> Beschilderung innen		<input checked="" type="checkbox"/> Strahlrohr/Eurodüse				
		<input checked="" type="checkbox"/> Schrank/Verschluss		<input checked="" type="checkbox"/> Schlauchhaspel				
		<input checked="" type="checkbox"/> Schlauchhaspel		<input checked="" type="checkbox"/> Druckerhöhung				

Eventuell während der Prüfung festgestellte Mängel können direkt dokumentiert werden. Hierbei steht Ihnen ein vordefinierter Katalog von Standard-Mängeln zur Verfügung.



LWA Komponente | Auftrag 10038 | Mustermann GmbH | Industriestraße 1 | 12345 Berl

1 / 31

Mängel | **Priorität hoch**

Ventil undicht

- Bedienungsanleitung nicht vorhanden
- Beschilderung nicht vorhanden
- Instandhaltung / Wartung nicht durchgeführt
- Prüfbuch nicht vorhanden
- Schwergängigkeit der Haspel
- Sicherheitshinweise nicht vorhanden
- Sonstiger Mangel
- Türenschenkbereich eingeschränkt
- ✓ Ventil undicht**
- Wandhydrant zugestellt
- Wandhydrantentür nicht verplombt



Qualitätskennzeichnung

Weltweit eindeutig erkennbar

Die **TIVID**® (Technische Inventarisierungs Identifikation) unterstützt Sie in zwei einfachen Schritten bei der werthaltigen Inventarisierung, der qualitativ hochwertigen Instandhaltung und der rechtssicheren Dokumentation.

1 Kennzeichnung

Variante 1:

Kennzeichnung ab Werk:
Die Kennzeichnung wird bereits während der Produktion angebracht.

Variante 2:

Kennzeichnung vor Ort:
Die Kennzeichnung wird im Rahmen der Montage / Instandhaltung oder Inventarisierung angebracht.



2 Aktivierung

Nach erfolgter Montage / nach erfolgtem Einbau folgt die Aktivierung der **TIVID**® über einen Sicherheitscode. Damit ist die Kennzeichnung mit dem Bauteil verschmolzen. Ab diesem Moment ist die erweiterte Funktionalität freigeschaltet.

Über die **TIVID**® können Informationen abgerufen und Meldungen zum Bauteil erfolgen.

Informationen

- Wartungszustand
- Zulassung
- Prüfberichte
- Betriebsanweisungen
- Kosten

Meldungen

- Instandhaltung durchgeführt
- Laufende Kontrollen
- Störungsmeldung
- Reparatur erfolgt
- Entsorgung



Automatisierte Abrechnung

Ganz ohne Mehrarbeit



Seit über 20 Jahren betreuen wir Dienstleister aus dem Bereich des vorbeugenden Brandschutzes. Für uns ist es selbstverständlich, dass wir die komplette Prozesskette – vom Angebot bis zur Abrechnung und Übergabe an das Finanz- und Rechnungswesen – in der **TIVAPP®** abbilden.



Die Ermittlung der Abrechnungspositionen erfolgt dabei weitestgehend automatisiert auf Basis der Modellkataloge und der im Customizing hinterlegten kundenspezifischen Berechnungslogik.



Integrierte Checklisten

Ein wichtiger Bestandteil der **TIVAPP**®

Anwendung finden diese u.a. im Bereich der Instandhaltung, wo sie sich zudem sogar noch dynamisch entsprechend der Attribute des zu prüfenden Bauteils anpassen. Damit tragen Checklisten in besonderem Maße zur Sicherung der Qualität der ausgeführten Arbeit bei. Darüber hinaus können beliebig weitere Checklisten angelegt werden, die zum Beispiel Messwerte und Bilder aufnehmen.

Checkliste Sprinklerzentrale (SPZ)

Betriebsbuch Sprinklerzentrale SPZ Monatliche Kontrolle 26.08.2015			
Checkliste 33		Mängel 4	Dokumente
Betreiber ID		Position 2	TIV ID AA000033
Pos	Text	Beschreibung	Ergebnis
1 Sprinklerzentrale			
1.01	Zugang zur SPZ <i>Zugang zur SPZ frei, Laufwege in der Halle frei</i>		<input checked="" type="checkbox"/> OK
1.02	Füllstand Vorratsbehälter <i>Füllstand laut Schauglas innerhalb der Markierungen</i>		<input checked="" type="checkbox"/> OK
1.03	Raumtemperatur <i>Im Winter auf Frostgefahr prüfen und kontrollieren ob die Heizungen laufen</i>		<input checked="" type="checkbox"/> OK
1.04	Sichtkontrolle Rohrnetz und Aufhängungen		<input checked="" type="checkbox"/> OK
2 Dieselpumpe 1			
2.01	Füllstand Dieseltank		<input type="checkbox"/> n.OK
2.02	Füllstand Kühlwasser		<input checked="" type="checkbox"/> OK
2.03	Füllstand Motoröl		<input checked="" type="checkbox"/> OK
2.04	Betriebsstunden	28,3 h	<input type="checkbox"/> OK
2.05	Auslösen der Startvorrichtung <i>Auslösen der Startvorrichtung durch Henderung des Drucks am Druckschalter</i>		<input checked="" type="checkbox"/> OK
2.06	Startdruck links <i>Startdruck beim Pumpenstart</i>	6,5 bar	<input type="checkbox"/> OK

Checkliste Brandschutztür

Zulassungsschild	<input checked="" type="checkbox"/> OK
Korrekt eingeputzt	<input checked="" type="checkbox"/> OK
Schließfunktion	<input checked="" type="checkbox"/> OK
Schließfolge	<input type="checkbox"/> n.OK
Abdichtung	<input checked="" type="checkbox"/> OK
Verriegelung	<input checked="" type="checkbox"/> OK
Panikschloss	<input checked="" type="checkbox"/> OK
Drückergarnitur	<input checked="" type="checkbox"/> OK
Standflügel	<input checked="" type="checkbox"/> OK
Gangflügel	<input checked="" type="checkbox"/> OK
Rückstelltaster	<input type="checkbox"/> n.OK

Sofern während der Überprüfung Mängel festgestellt werden, werden diese automatisch ins Protokoll aufgenommen und können darüber hinaus mit Fotos dokumentiert werden.

Modulübergreifende Features



TIVAPP®

Funktionsübersicht



Offlinefähig



Plattformübergreifend



Mehrsprachig



Spracheingabe



Marker für Pläne



Foto / Video



QR Code



Synchronisation



Schnittstellen



GPS / Maps



Unterschriften



Mandantenfähig



Offlinefähig

Kein Netz? Kein Problem!

Wir haben uns zur Aufgabe gemacht, eine Lösung zu entwickeln und den Fachanwendern genau die Funktion an die Hand zu geben, die sie brauchen und zwar jederzeit und überall. Egal ob in der Sprinklerzentrale oder im Keller einer Produktionshalle. Die Offline-Funktionalität haben wir uns deshalb von Anfang an in das Pflichtenheft geschrieben. Synchronisieren Sie mit unserer **SYNCIT**[®]-Technologie Ihre Daten einfach dann, wenn die Netzabdeckung es erlaubt.



Mehrsprachig

Sind Sie international tätig?



Auch hierfür haben wir eine Lösung.
Die **TIVAPP**® spricht auf Wunsch in jeder Sprache dieser Welt mit Ihnen!

-  Feuerlöscher
-  Fire Extinguisher
-  Extincteur
-  Extintor
-  Brandblusser
-  yangın söndürücü
-  قيرح ءي افط
-  огнетушитель



Derzeit unterstützen wir die Sprachen
Deutsch, Englisch und Türkisch.
Weitere Sprachen stehen bei Bedarf
kurzfristig zur Verfügung.

Wichtig: Die Darstellung der Informationen erfolgt, unabhängig von der Sprache in der die Daten erfasst worden sind, immer in der Muttersprache des aktuellen Benutzers.

Bauteil	Massivwand	FWSK Bauteil	F90
Material	Porenbeton	Dicke	200 mm
Ausführung	nach Zulassung/Prüfzeugnis		



Component	Solid wall	FRC	F90
Material	Aerated-concrete	Thickness	200 mm
Based on	according approval/test certificate		



Spracheingabe

„Wie kann ich Ihnen behilflich sein?“



Schreiben war gestern, heute wird diktiert!

Nutzen Sie Siri (unter iOS) und geben Sie umfangreiche Texte nicht mehr von Hand ein. Zusätzlich werden Sie bei der Eingabe von Texten durch automatische Textvorschläge unterstützt.



QR-Code Scanner

Zugriff auf alle wichtigen Details

Scannen Sie mit der integrierten Kamera des iPads oder Tablets QR- und Barcodes und erhalten Sie so schnellen Zugriff auf alle Informationen.



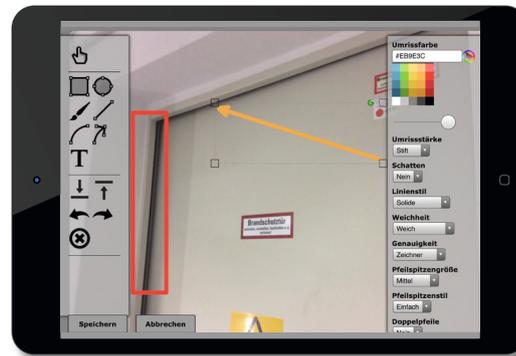
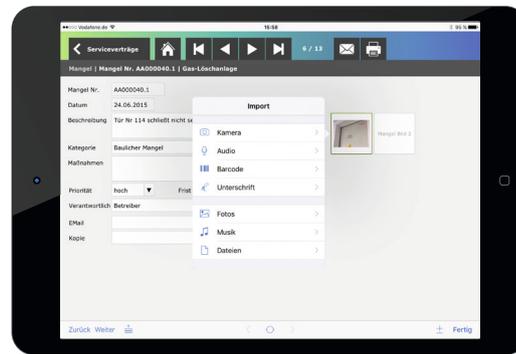
Position	<input type="text"/>	TIVID	<input type="text"/>	
Einbau am	11.01.2016	TIVID eingeben		
Ausführender	Biefang Kai	TIVID	<input type="text"/>	
Geprüft am	<input type="text"/>	Lizenzcode	<input type="text"/>	
Geprüft durch	<input type="text"/>	TIVID aktivieren		
Bilder vorher		Bilder nachher		

Foto-Dokumentation

Einfach, schnell und flexibel



Fügen Sie Fotos direkt und ohne Umwege einem Datensatz hinzu. Im Anschluss können die Fotos nachbearbeitet und z.B. mit Markierungen oder Texten versehen werden.





Plan-Visualisierung

Interaktiv und unkompliziert

Visualisieren Sie den Standort der Bauteile bzw. festgestellten Mängel in dem Sie die Position in einem Grundriss oder fotografierten Flucht- und Rettungsplan festlegen. Einfach die Position mit dem Finger bestimmen – fertig. Damit werden die Pläne interaktiv. Mit einem Klick auf die Markierung erhalten Sie erste Detailinformationen und gelangen danach auf Wunsch direkt zum Bauteil oder Mangel.

Über Optionsschalter bestimmen Sie selbst, welche Objekte und welche Informationen Sie im Plan sehen möchten.

Zum Beispiel:

Symbol und **TIVID**:



AA990041

Symbol, **TIVID** und Detaildaten:



AA990041

letzte Instandhaltung 01.06.2015

nächste Instandhaltung **01.07.2015**

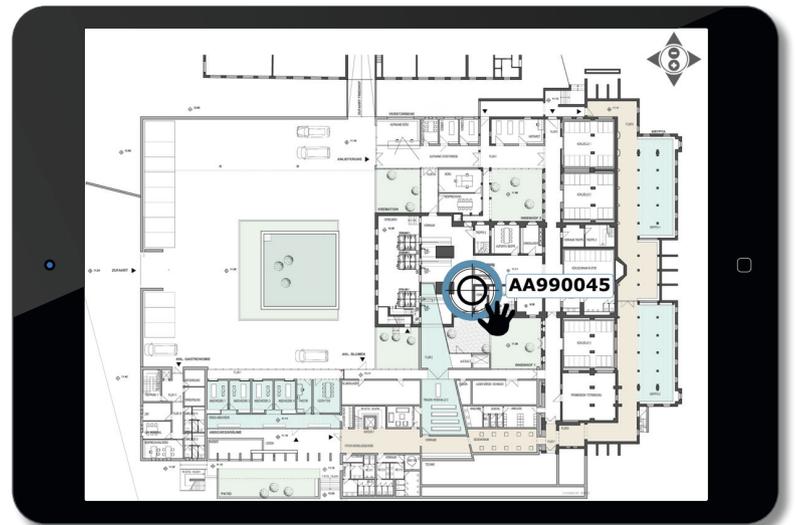
nächste Schlauchprüfung **01.06.2020**

aktuelle Mängel

Beschilderung außen fehlt

Bauteil und **TIVID**:

WH AA990041

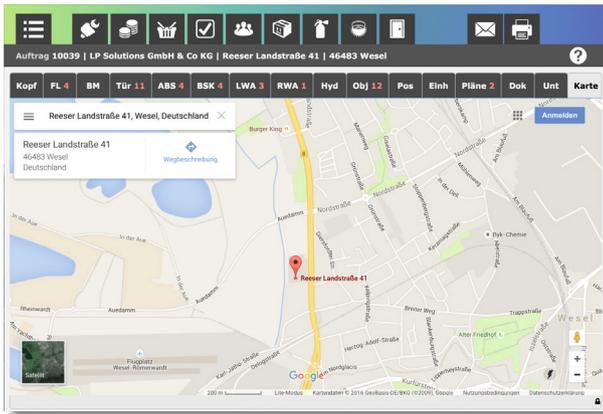


GPS / Maps

Optimierte Wege und mehr



Die Nutzung der GPS-Funktionalitäten ermöglicht verschiedenen Funktionen:



- Kartendarstellung
- Routenplanung
- Standortbestimmung bei der Arbeitszeiterfassung
- Standortbestimmung von Bauteilen
- Protokollierung von Zeitstempel und Standort bei der Kontrolle von Bauteilen / Anlagen

Auftrag 10001 | Maschinenbau GmbH | Pragstrasse 26-46 | 70376

Kopf FL 4 BM 8 Tür 4 ABS 5 BSK 2 LWA 3 RWA 4

Q Position suchen

Pos	Artikel Nr.	Bezeichnung
1,0	7001101	Rauchmelder
2,0	7001120	Montage Rauchmelder
3,0	1011000	Wartung tragbares Feuerlöschgerät

Unterschrift

Peter M...

Zurücksetzen

Unterschrift Positionen generieren

Unterschriften

Papierlos arbeiten

Lassen Sie den Empfänger von Leistungen einfach auf dem iPad oder Tablet unterschreiben. Im Anschluss erfolgt bei Bedarf der Versand des Dokumentes an den Unterzeichner per E-Mail.



TIV***INSPECT***®

Brandschutzbegehungen professionell
und effektiv durchführen

www.tivinspect.com



Der Standard-Mängelkatalog

Die Aufnahme von Mängeln wird über einen, durch eine Expertenkommission erstellten und fortlaufend aktualisierten, Standard-Mängelkatalog unterstützt. Jeder standardisierte Mangel bekommt hierbei eine eindeutige Kennzeichnung, die **DEFID®** (Defect ID). Eine **DEFID®** besteht aus einer Abkürzung des Bauteil/Objekts und einer zentral festgelegten Kennziffer.



FRW-2

Flucht- und
Rettungsweg
eingengt

zusätzlich:

Ausführliche Beschreibung
Maßnahmen zur Behebung
Angabe der entsprechenden Richtlinie
Standard-Frist zur Behebung
Priorität
Verantwortlichkeit

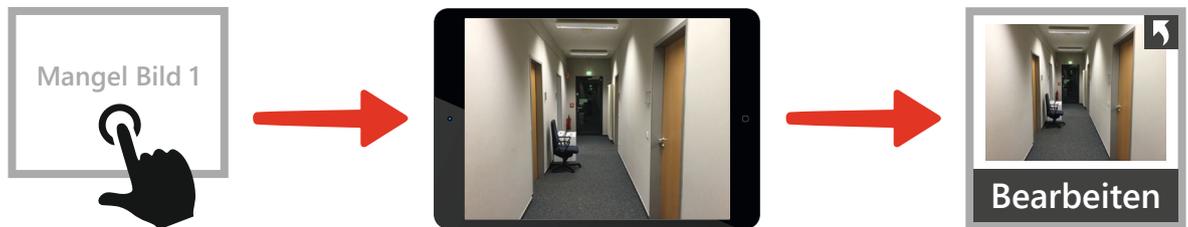
Der Katalog ist für die internationale Verwendung vorbereitet und wird entsprechend in verschiedenen Sprachen ausgeliefert. Die Abkürzung ist in diesem Fall von Sprache zu Sprache unterschiedlich, jedoch verweisen alle Abkürzungen und Mängeltex-te auf die gleiche **DEFID®**.

Profitieren Sie aus der Erfahrung von Hunderten von Begehungen und erhalten Sie einen ständig auf dem modernsten Stand gehaltenen Mängelkatalog.



Foto-Dokumentation

TIVINSPECT® ermöglicht die direkte Nutzung der Kamera-Funktionalität des iPads oder Tablets – einfach und ohne Umwege über das Dateisystem. Ein Fingertipp auf den leeren Bildcontainer genügt und schon öffnet sich die Kamera des Gerätes.



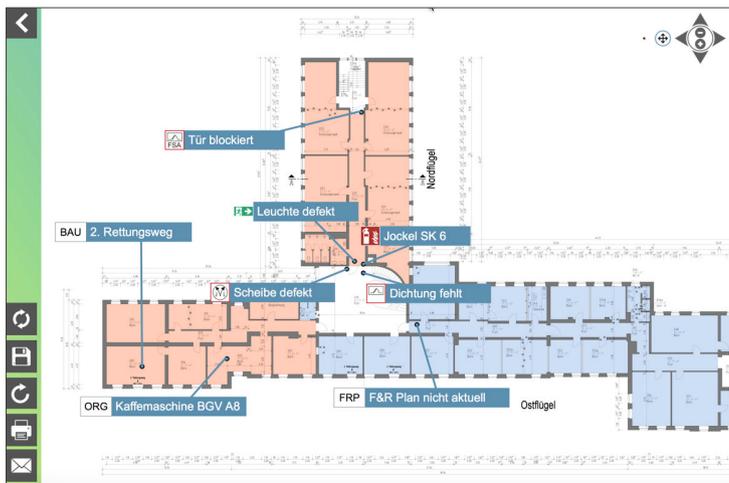
Im Anschluss können die Fotos nachbearbeitet und entsprechende Problembereiche markiert werden



Planvisualisierung



Zeichnen Sie die Mängel direkt in Pläne ein. Als Grundlage kann z.B. ein Grundriss oder ein vor Ort fotografierter Flucht- und Rettungsplan sein. Versenden Sie den mit Mängelpunkten versehenen Plan direkt mit Ihrem Bericht an den Kunden.



iPad Pro
iPad
iPad mini
Windows Tablet

Wahlweise mit und ohne Stift.

Siri zum Diktat!

Siri ist immer dabei. Sprechen Sie Ihre Bewertung einfach in das Mikrofon und Siri schreibt für Sie mit. Profitieren Sie vom technologischen Fortschritt und nutzen Sie diese geniale Funktionalität, die Ihnen viel Zeit ersparen wird.



Direkte Kommunikation

Reparaturanweisungen noch vor Ort versenden

Wenn Sie möchten, können Sie noch vor Ort die Aufgaben an die verantwortlichen Personen per E-Mail versenden. Die **TIVINSPECT**® gibt Ihnen hierbei die Möglichkeit für alle Mängel des Berichtes dedizierte QR-Codes zu erzeugen. Mit Hilfe der QR-Codes erfolgt die spätere Status-Rückmeldung.

Begehungsprotokoll vom 30.11.2015			
4. Quartal 2015			
Bericht Nr. 1947 - LP Solutions GmbH & Co KG - Reiser Landstraße 41 - Weesl			
Objekt			
Position	3.0	TIVID®	
Bauobjekt	Flucht- und Rettungsweg	Betreiber	
Standort	linker Flügel / 1. OG / Flur	ID	
Mängel			
Flucht- und Rettungswege zugestellt	DEF	FRW-7	
Beschreibung	Fluchtwege, Notausgänge und Notausstiege müssen ständig freigehalten werden, damit sie jederzeit benutzt werden können.		
Maßnahmen	Brandlasten sind unverzüglich zu entfernen und die Flucht- und Rettungswege sind freizuhalten.		
Bemerkungen			
Richtlinie	Verantwortlich	Betreiber	Frst
ASR A2.3			02.12.2015
	Priorität	Status	Erledigt am
	hoch	offen	Kurzzeichen



Rückmeldungen von jedem Mobilgerät

Der Empfänger des Berichtes bzw. die mit der Mangelbehebung beauftragten Personen können ohne vorherige Registrierung komfortabel und schnell Rückmeldungen (wahlweise inkl. Foto) erfassen.


TIVID®
www.tivid.com

Reparatur melden

Begehungsobjekt TIVID

Pos: 3
Bauobjekt: Flucht- und Rettungsweg
Standort: linker Flügel / 1. OG / Flur
Mängel: Flucht- und Rettungswege zugestellt

Priorität: hoch
Frst: 02.12.2015
Verantwortlich: Betreiber

Status: offen





TIVAPP® | **TIVID®** | **TIVNORM®** | **TIVINSPECT®** | **DEFID®** | **SYNCIT®** sind eingetragene Marken der MCA GmbH, Wesel.

Apple, iOS, iPad, iPad Pro, iPad mini, iPhone, Mac OS, OS X El Captain, Retina, Siri sind Marken der Apple Inc.

Microsoft, Surface, Windows sind eingetragene Marken der Microsoft Corp.

LP Solutions GmbH & Co KG

Reeser Landstraße 41 | 46483 Wesel
Tel.: (0281) 147924-0 | www.tiv-id.com

UStID: DE301097065
Handelsregister Duisburg, HRA 11835

Persönlich haftende Gesellschafterin
LP Solutions Verwaltungs GmbH
Handelsregister Duisburg, HRB 27611

Geschäftsführer: Harry Liedtke

