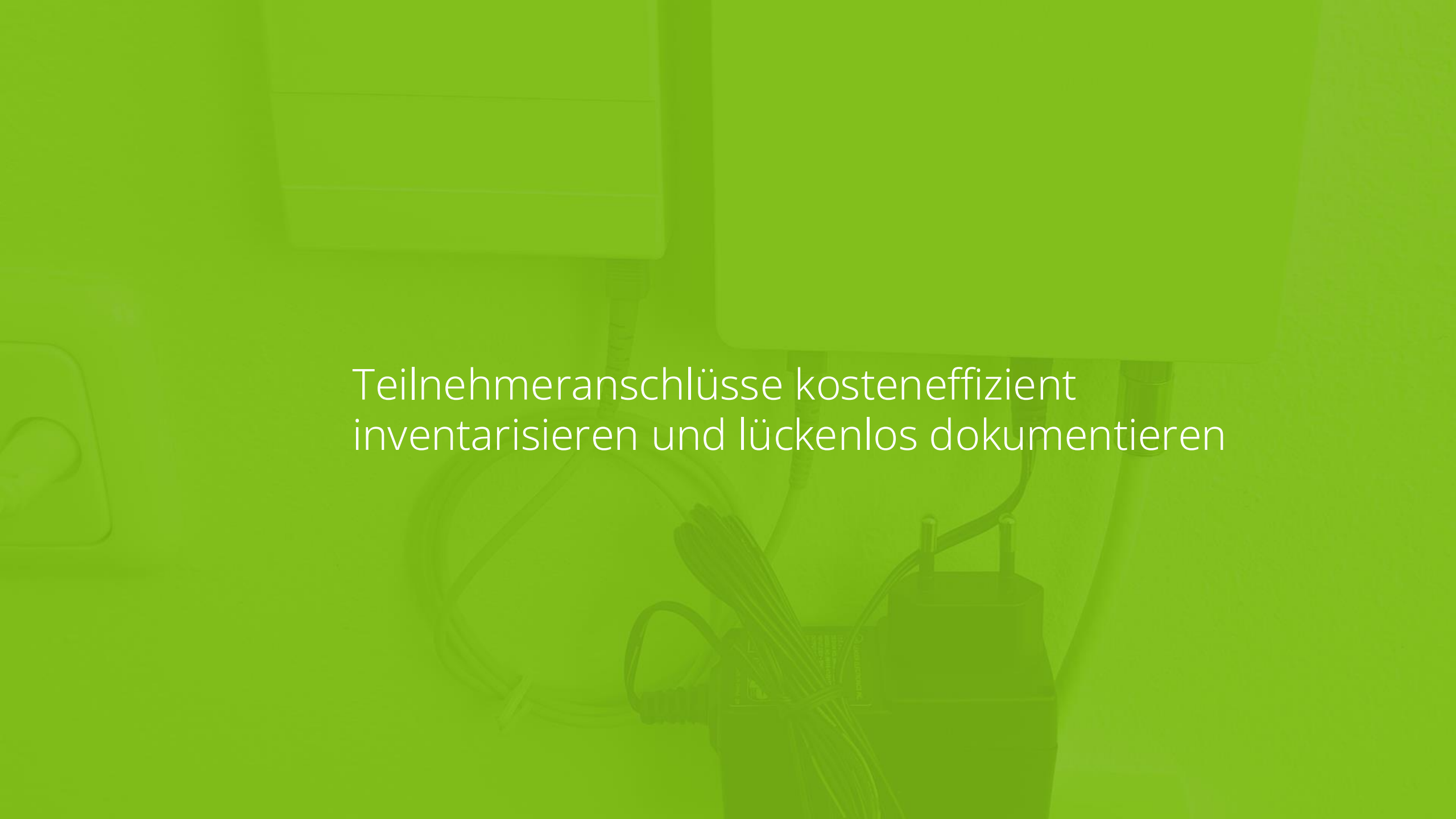


KWS | ELECTRONIC TEST
EQUIPMENT GMBH



TA MANAGER



Teilnehmeranschlüsse kosteneffizient
inventarisieren und lückenlos dokumentieren

Inventarisierung

Für die Beschaltung mit Signalen müssen Teilnehmeranschlüsse eindeutig gekennzeichnet werden.

- Bisher findet die Vergabe einer ID **VOR** der Installation des Anschlusses statt.
 - › Dies macht eine **NACHTRÄGLICHE** Markierung notwendig.
- Problem: Markierungen werden per Hand, mit einem Labelmaker oder mit vorgedruckten Aufklebern vorgenommen.
 - › Verwechslungen/individuelle Fehler können die Inventarisierung unbrauchbar machen.
 - › Beschriftungen/Aufkleber können beim Kunden einfach entfernt werden.

Dokumentation

Die bisherige Dokumentation kann auf verschiedene Arten erfolgen:

- System des Betreibers/Auftraggebers
 - › Zugänge für die Auftragnehmer und deren Nachunternehmer müssen eingerichtet werden.
 - System des Installateurs
 - › Daten müssen für die Dokumentation des Betreibers und die Abrechnung erneut aufbereitet werden.
- › **Beide Herangehensweisen erzeugen einen Zeitversatz zwischen verfügbarer Dokumentation und tatsächlichem Baufortschritt.**

Werbewirkungsverlust

Nutzung als Point of Sale:

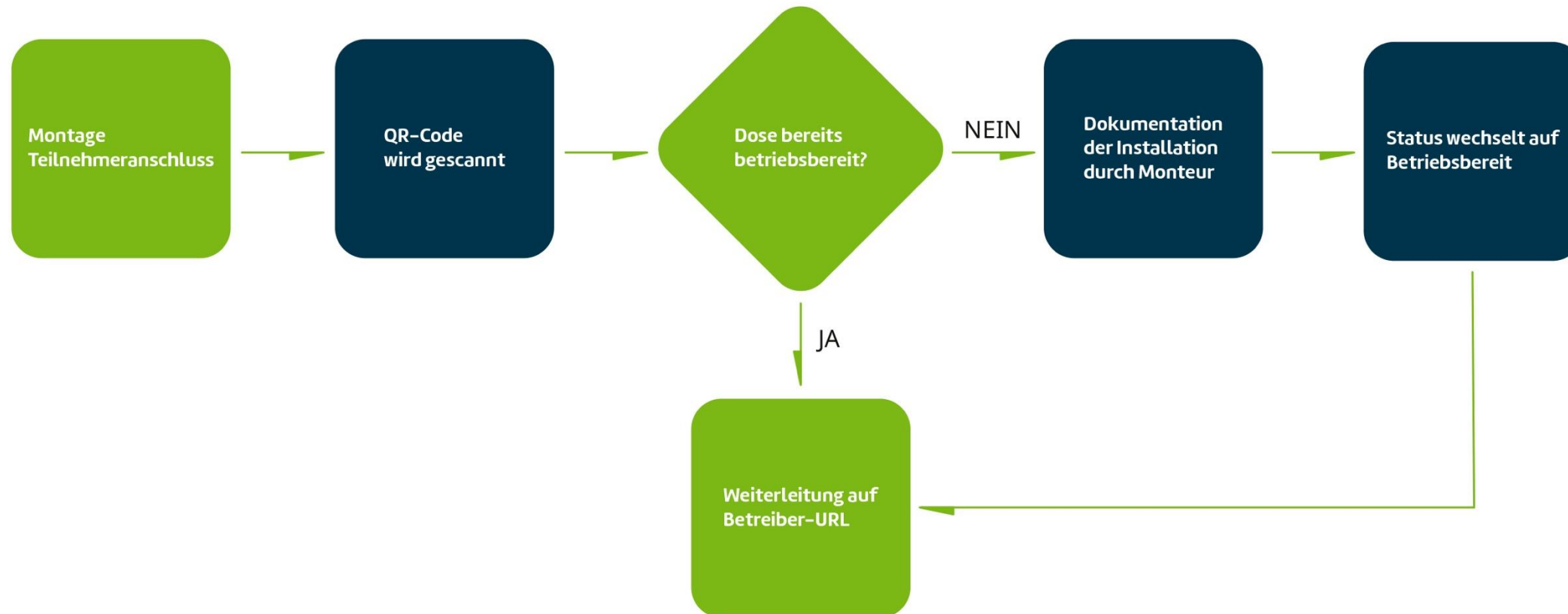
- Häufig ist für den Endkunden nicht ersichtlich, welcher Betreiber das Netz gebaut hat
 - › Beim Abschluss eines Vertrages wird daher nicht zuerst auf den Betreiber geschaut, sondern über ein neutrales Portal recherchiert.
- Bedruckungen können häufig nur für gleichbleibende Motive umgesetzt werden und bedingen unveränderliche Schablonen.
 - › Keine Kombination mit der Dokumentation möglich.
- Die Optik bei der Beklebung mit einem Aufkleber oder manuellen Markierung ist immer vom Geschick des Monteurs abhängig.
 - › Wird der Aufkleber nicht optisch ansprechend angebracht, ist der Effekt ggf. sogar nachteilig.

TA Manager

- Bedruckung des Teilnehmeranschlusses mit einem Branding inkl. QR-Code, welcher auf eine URL verweist.
- Hinter der URL steht eine Datenbank, welche die Installation dokumentiert.
- Nach der Installation wird der Status durch den Monteur auf betriebsbereit gesetzt.
- Fortan führt die URL auf eine vom Betreiber vorgegebene Seite – beispielsweise die Buchungsstrecke.



Anwendung in der Praxis



Erfassung

qq.tamanager.de

Installation QQAA-0002

Addressauswahl nach Entfernung *

Ludwig-Erhard-Anlage 1 (60327 F)

Wohnungslage

01-01

ONT montiert

ONT Typ

Genexis

Seriennummer

Wert eingeben

Switch/Slot *

1

Installationsweg

Kabelkanal

Status setzen

qq.tamanager.de

WE Installation Bild

Kein Bild ausgewählt

Name des Bewohners

Wert eingeben

Unterschrift

Mit dieser Unterschrift bestätige ich die ordnungsgemäße Installation der Teilnehmer-Anschlussdose

Bearbeiten

Absenden

Nicht signalbereit

Betriebsbereit

Upload Datenbank

qq.tamanager.de

Erfolgreich abgeschickt

Weiterleitung...

Weiterleitung

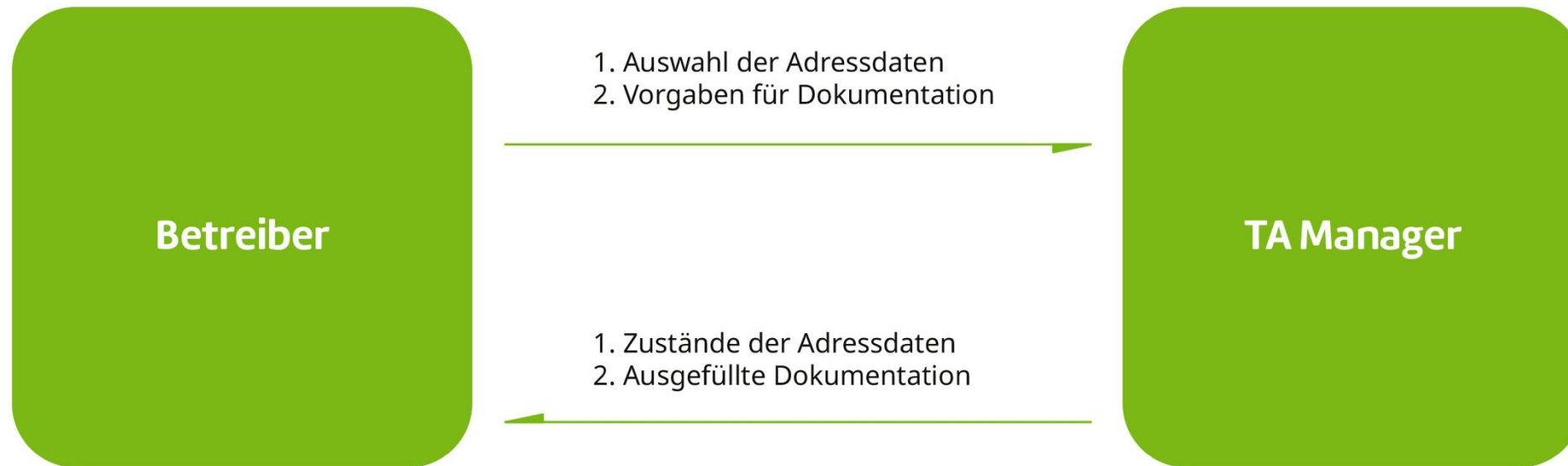
kws-electronic.shop

KWS | ELECTRONIC TEST EQUIPMENT GMBH

Menü

Übersicht Anschlussdosen

Datenaustausch/Schnittstellen



- Fehler bei der Inventarisierung sind fortan deutlich reduziert
- Steigerung der Vertragsabschlüsse
- Nutzung von UV-Direktdruck
- Durchgängige Dokumentation
- Ein QR-Code für Dokumentation und Marketing

Kostenschätzung

Mehrkosten		Vorteile	
Beschreibung	Betrag/TA	Beschreibung	Betrag/TA
Bedruckung des Teilnehmeranschlusses	ca. 2,5–3 €	Einsparung Arbeitszeit Feldtechniker für Dokumentation	ca. 2 €
		Einsparung Arbeitszeit Feldtechniker für Markierung	ca. 1 €
		Einsparung Arbeitszeit Innendienst für Prüfung und Aufbereitung Dokumentation	ca. 1,5 €
		Vermeidung Fehler (falsche Adresse dokumentiert, Aufkleber abgekratzt, Falsche ID angebracht)	ca. 3 €
		<u>Zwischensumme Kostenersparnis</u>	<u>ca. 7,5 €</u>
		Potential Steigerung Vertragsquote + Werbewirkung	???

Die Kalkulation ist nur beispielhaft – sie ist von individuellen Faktoren wie Fehlerquoten, Arbeitskosten und Steigerung von Vertragsabschlüssen abhängig.

Fazit

- › Kosteneinsparung durch Verbesserung des Roll-out Prozesses
- › Nutzung der Werbefläche direkt beim Kunden
- › Inventarisierung ohne Zusatzaufwand für Dokumentation und Disposition

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.



TA MANAGER