

# **ZE.mobile**

## **KONTAKTDATEN**

Z&S Zeit- und Sicherheitstechnik  
Steinbach & Co. GmbH

Breslauer Str. 1  
47829 Krefeld

Telefon: 02151 1592190  
Email: [mail@zs-steinbach.de](mailto:mail@zs-steinbach.de)

**MEHR ZEIT FÜR DAS  
WESENTLICHE!**

[www.zs-steinbach.info](http://www.zs-steinbach.info)

**Für Mobiltelefone mit  
Android- & IOS-Systemen**

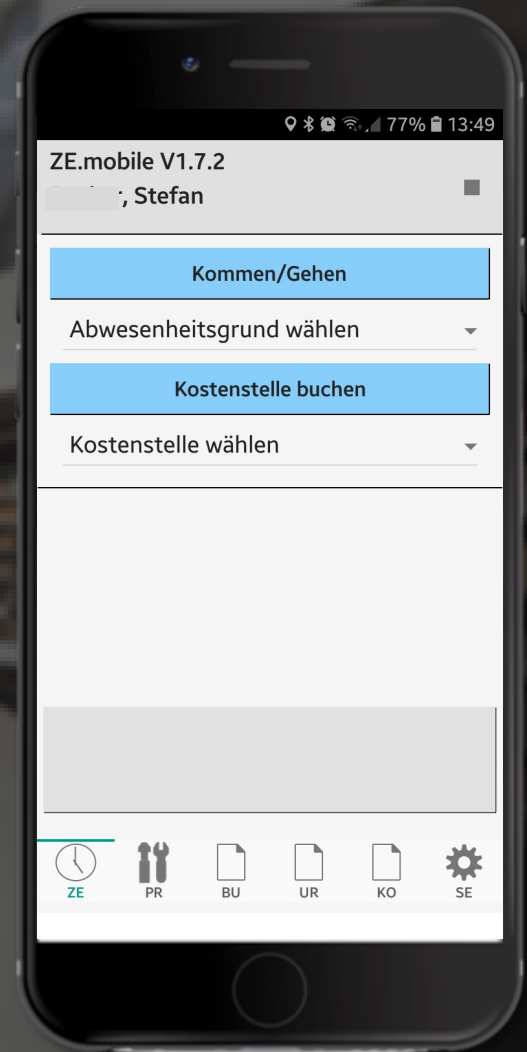
## Immer auf dem aktuellsten Stand - Die Zeiterfassung für das Smartphone

ZE.mobile ermöglicht das Buchen von Zeiterfassungen, Kostenstellen und Aufträgen auf dem Smartphone. Mit der App können Sie außerdem den aktuellen Stand Ihrer Buchungen, Urlaubs- und Zeiterfassungskonten abrufen.

Das ZE.mobile-System besteht aus einem Server, der die Buchungen vom Smartphone über das Internet empfängt und an die ZE.expert weitergibt. Der Vorteil im Vergleich zu einer webbasierten Lösung besteht darin, dass die App auch ohne ständige Internetverbindung funktioniert. Bei fehlender Verbindung werden die Buchungen dann lokal auf dem Telefon gespeichert und an den Server übertragen, sobald wieder eine Internetverbindung besteht.

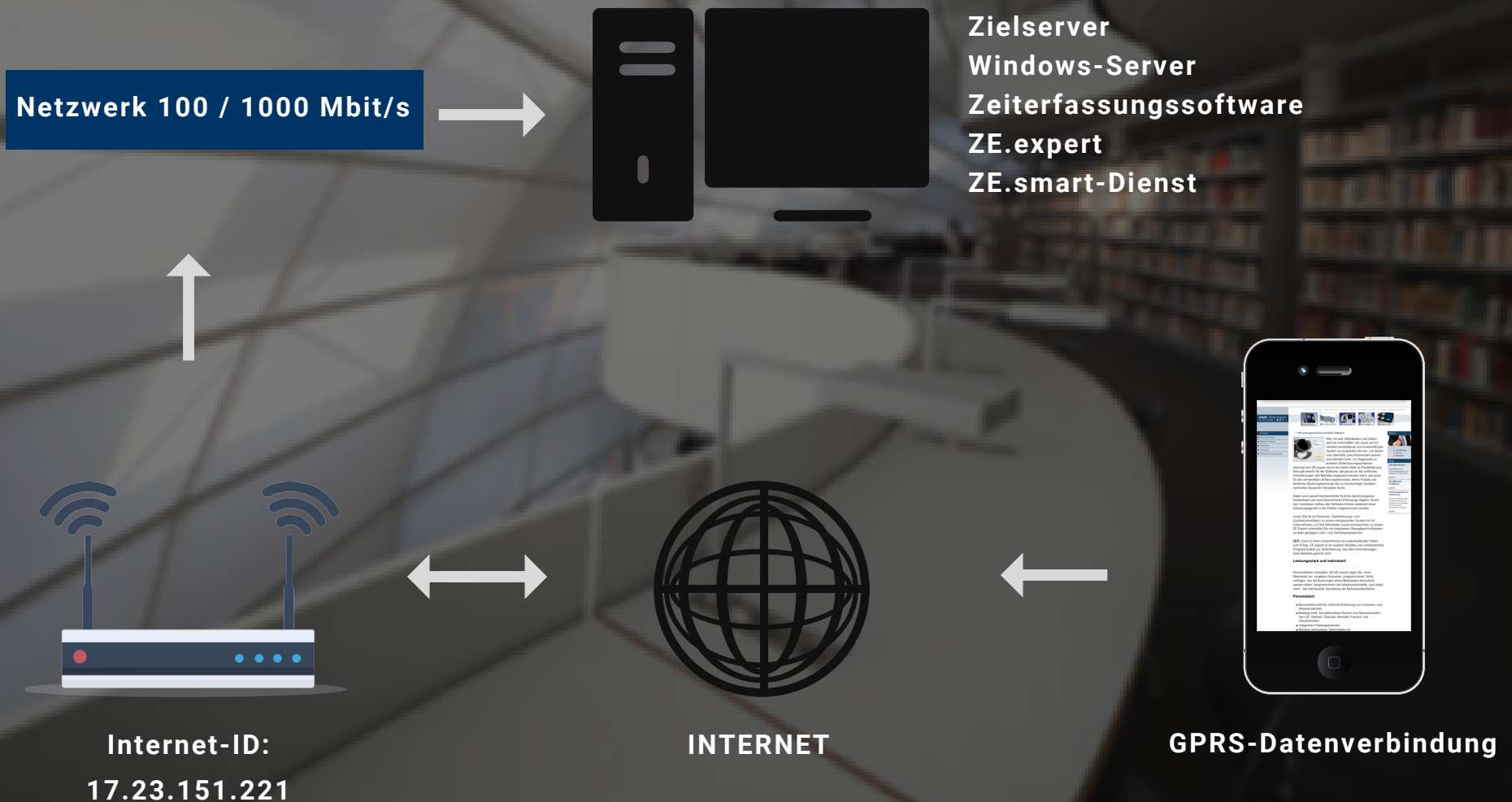
Voraussetzung für den Betrieb des Systems ist eine feste, über das Internet erreichbare, Adresse des Servers.

Unterstützt werden Mobiltelefone mit Android und IOS-Systemen (ab Version 7 auf iPad und iPhone).

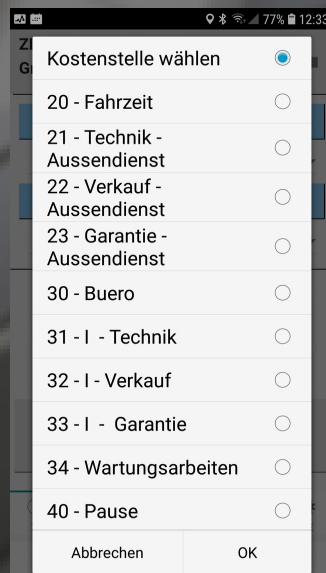
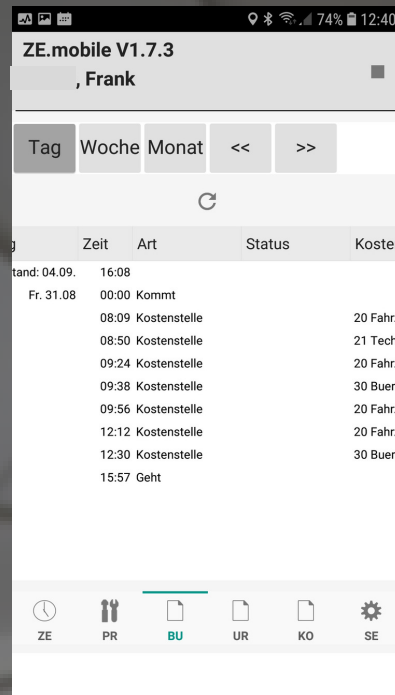
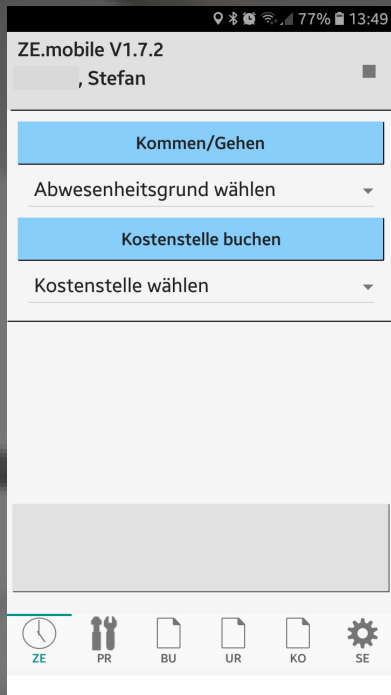


# Wie funktioniert ZE.mobile?

Der Zielserver muss über eine statische Internet-IP-Adresse verfügen. Alternativ ist auch die Kommunikation über einen DynDNS-Dienst möglich. Beim Einsatz einer Firewall muss der Kommunikationsport für ein- und ausgehende Verbindungen freigegeben sein.



# Die ZE.mobile-App im Überblick

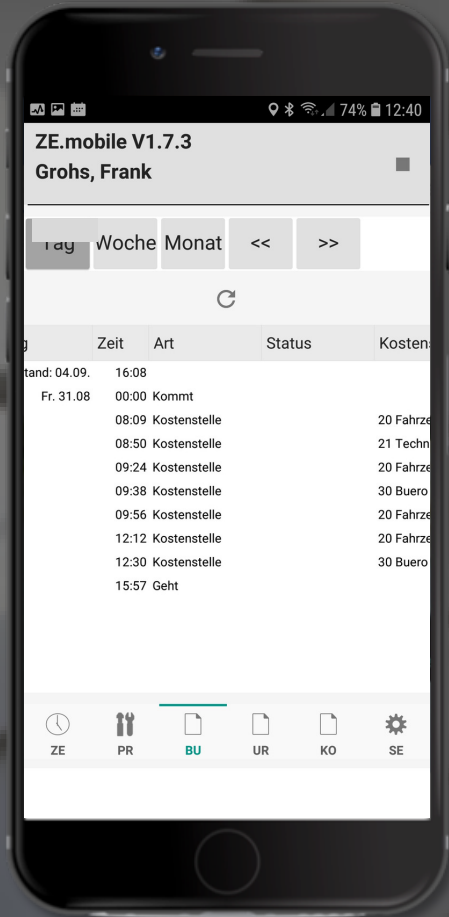


Optional Buchung von Kostenstellen & Kommt- / Geht-Buchungen

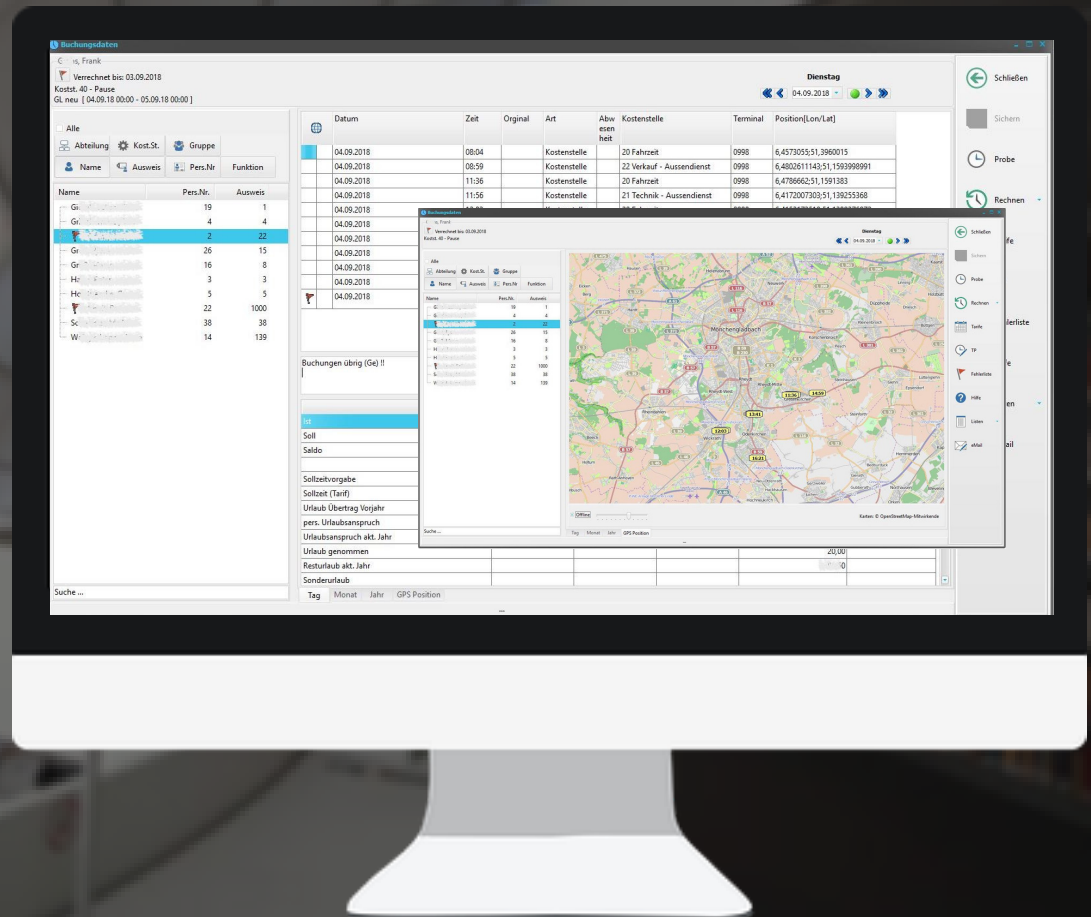
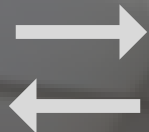
Optional Buchung von Projekten und Arbeitsschritten



# Buchungen von ZE.mobile nach ZE.expert



Mitarbeiteransicht



Alle Buchungen Ihrer Mitarbeiter werden automatisch an ZE.expert übertragen. So haben Sie immer einen genauen Überblick. Auch eine Kartenansicht des Buchungsstandorts ist möglich, wenn die GPS-Daten mitgesendet werden.

## Wichtige Hinweise zum Modul ZE.mobile

### Voraussetzungen am Zielsever:

Bei der Datenübertragung über das Internet benötigen Sie einen DSL-Anschluss mit fester oder dynamischer IP-Adresse. Beim Einsatz einer Firewall muss der Kommunikationsport für Verbindungen freigegeben sein.

### Voraussetzungen für den Betrieb auf dem Smartphone:

Da die Daten über GPRS übertragen werden, ist ein geeigneter Datentarif erforderlich. Die zu übertragende Datenmenge ist minimal, da keine dauerhafte Datenverbindung besteht. Die Daten werden nur beim beim Buchen übertragen. Das Smartphone sollte über ein aktuelles Android bzw. IOS-Betriebssystem verfügen.

### Identifikation des Mitarbeiters:

Zur Identifikation des Mitarbeiters, wird eine auf dem Mobiltelefon generierte, individuelle, Ident-Nr. generiert.