ecos *systems*

smart solutions

Smarte Lösungen für Ihre Organisation

Um die effiziente Verwaltung von Werten zentriert.

Die ecos systems GmbH wurde vor 20 Jahren mit dem Ziel gegründet, Organisationen mit elektronischen Systemen zu unterstützen.

Seitdem arbeiten wir stetig daran, mit unseren Systemen Unternehmensprozesse zu automatisieren und zu vereinfachen. Unser Augenmerk ist deshalb vor allem auf die effiziente Zusammenführung von physischer mit digitaler Welt gerichtet.

In der realen Welt stehen physische Gegenstände und Objekte im Mittelpunkt. Wir nutzen sie jeden Tag, wir bedienen uns ihrer in allen Bereichen unseres Lebens. Aber leider sind die meisten dieser Objekte nicht vernetzt.

Um Objekte in unser Leben integrieren zu können, müssen wir diese überwachen, zählen, kontrolliert ausgeben und wieder zurücknehmen.

Dies ist unsere Welt, die ecos Welt: Mit modernsten Technologien stellen wir die Brücke zwischen physischer und digitaler Welt her.

ecos - electronically controlled organisation systems

Evolution Tower Moskau
ausgerüstet mit ecos Sicherheitssystemen

Inhalt

KMUs im Regulierungswahn | 4
Bürokratieabbau auf schlau

Smart solutions | 6
Die ecos App
Unser Angebot

Zutrittssteuerung | 10
Smart access
Smarte Kommunikation

Besucherverwaltung | 14
Elegant und modern
Jeder Gast ist willkommen

Raumverwaltung | 18
Einfach alle Türen
Digitale Beschilderung

Zeiterfassung | 22
Mobiles Arbeiten
Multiple Systeme

Flottenmanagement | 26
Corporate Carsharing
Smarte Technologien

Erfolgsgeschichten | 30

KMUs im Regulierungswahn Bürokratieabbau auf schlau

Effiziente Technologien aus einer Hand - Ihrem Handy

Als Unternehmer haben Sie vielfältige Aufgaben. Sie entwickeln Strategien und Produkte, akquirieren Kunden und sichern die Qualität.
Ihr Kerngeschäft generiert Ihnen die Einnahmen.

Die Verwaltung Ihrer Gebäude, Ihres Personals und Ihrer Fahrzeuge sind notwendige Tätigkeiten, um Ihre Kernaufgaben bestmöglich zu unterstützen. Jedoch kosten sie wichtige Zeit.

Diese drei Bereiche, Gebäude, Personal und Fahrzeuge, gehören zu Ihren größten Kostenblöcken. Besonders hier sind effiziente Lösungen für Sie am wertvollsten.

Mit unserer speziell für die Bedürfnisse kleiner und mittlerer Unternehmen entwickelten App profitieren Sie von neuesten Technologien.

Sie automatisieren und digitalisieren Prozesse wie Krankmeldungen, Urlaubsanträge, Fahrtkostenabrechnungen, Fahrtenbücher, Schlüssel- und Geräteverwaltung.

Der Abbau Ihrer Bürokratie reduziert fixe Kosten und unterstützt Sie mit zukunftsfähigen Abläufen aus einer Hand.

Ihre Gebäude

Ihr Personal

Ihre Fahrzeuge

Ihre Vorteile:

- einfach und effizient
- kompakt kombiniert in einer App
- unterstützt Ihre Kernprozesse
- abgesichert durch ISO 27001
- beschützt Ihre persönlichen Daten
- reduziert Ihre fixen Kosten

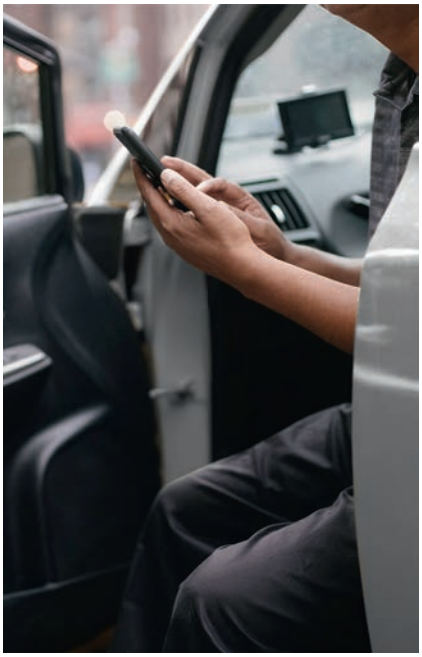
Ihre Organisation. Ihre Herausforderungen. Ihre Chancen.

Sicherheit und Datenschutz

Mit Einführung der DSGVO sehen sich KMUs ganz neuen Anforderungen an ihre Sicherheitssysteme ausgesetzt. Nicht nur die physische Sicherheit, sondern auch die Informationssicherheit wird immer wichtiger.

Arbeitszeit und Homeoffice

Das EuGH-Urteil zur verpflichtenden Arbeitszeiterfassung stellt viele Unternehmen vor neue Herausforderungen, vor allem bei der effizienten Einbindung von Homeoffice-Arbeitsplätzen.



Führerscheinkontrolle und Fahrtenbuch

Vorschriften zur Führerscheinkontrolle und Regelungen zur Versteuerung von Dienstwagen sorgen hier für eine stetige Zunahme Ihres Verwaltungsaufwands.

Der Bundesverband mittelständische Wirtschaft:

„Eine effiziente Verwaltung und moderne Gesetze gehören zu den Voraussetzungen, unter denen die Wirtschaft beste Wettbewerbsfähigkeit genießt. Sie ermöglichen den Fokus auf das Geschäft und einen möglichst geringen Zeitaufwand bei der Bearbeitung bürokratischer Aufgaben. Bürokratische Verpflichtungen, etwa bei der Aufzeichnung von Löhnen, Anträgen und Beiträgen, blockieren andere Arbeitsprozesse und belasten den finanziellen wie personellen Rahmen."
(https://www.bvmw.de/themen/buerokratieabbau/)

Smart solutions
Die ecos App

Einmalig vielfältig.
Die All in One - Lösung von ecos.

Unsere ecos App wurde speziell für die Bedürfnisse kleiner und mittlerer Organisationen und Unternehmen konzipiert. Erleben Sie unsere All-In-One Lösung zur Raumverwaltung, Zutrittssteuerung und Arbeitszeiterfassung sowie unser Fahrtenbuch kompakt digital auf Ihrem Smartphone.

Besucherverwaltung
Unsere Besucherverwaltung ermöglicht Ihnen den automatischen Empfang von Gästen, Lieferanten und Dienstleistern. Nehmen Sie über unsere Empfangssäule kontaktlos Lieferungen entgegen und geben Sie Ihre Besucherausweise aus.

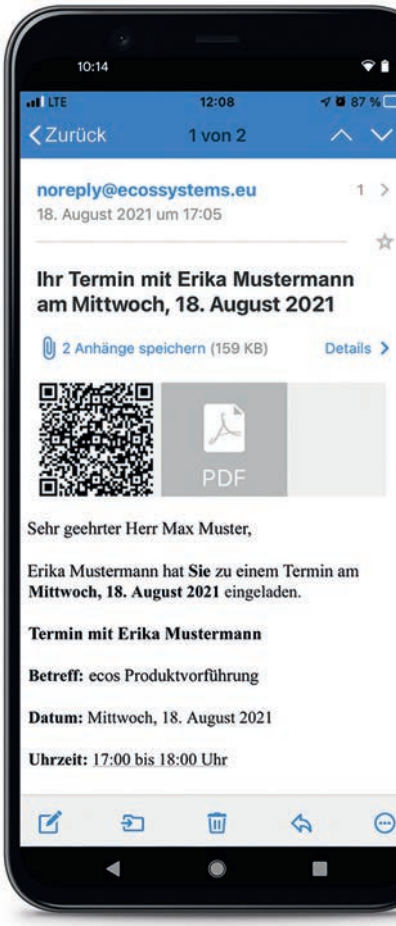
Zutrittssteuerung
Mit unserer Zutrittssteuerung bleiben Sie flexibel in Ihrem Arbeitsstil. Begrüßen Sie Ihre Besucher digital per Videokommunikation und öffnen Sie Ihre Türen und Tore per App.

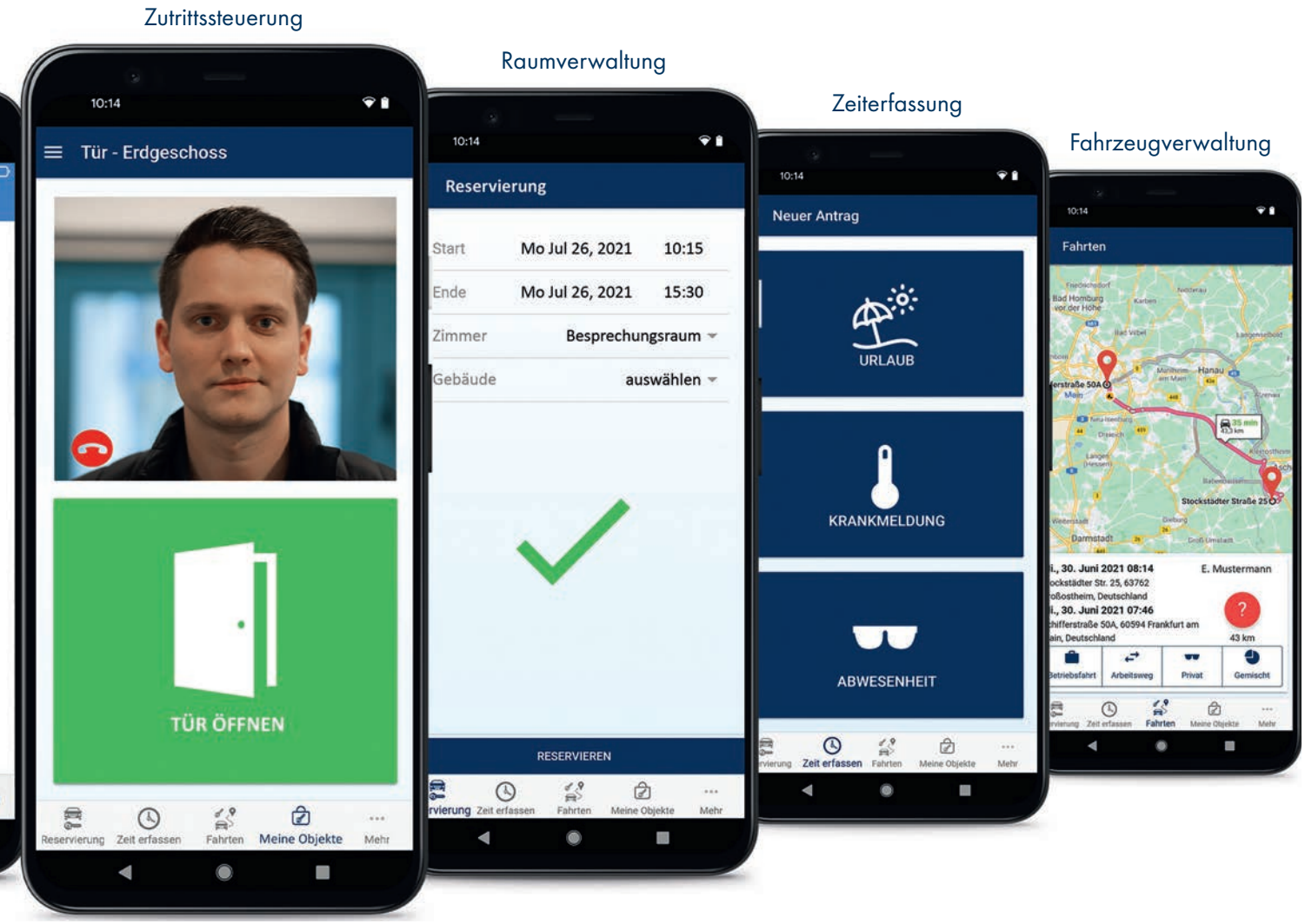
Raumverwaltung
Im Raumverwaltungsmodul von ecos steuern Sie digital, welche Person zu welcher Zeit Zugriff auf welche Räume hat. In Zeiten von Homeoffice erleichtert Ihnen unsere Buchungsfunktion die effiziente Nutzung Ihrer Räume.

Zeiterfassung
Die Arbeitszeiterfassungs-App ecos time erlaubt Ihren Mitarbeitern, elektronisch Urlaubs- und Abwesenheitsanträge zu stellen, auch im Homeoffice. Dokumente wie z.B. Krankmeldungen können hochgeladen werden und entlasten somit Ihre Organisation.

Fahrzeugverwaltung
Die ecos fleet App zur Verwaltung Ihrer Fahrzeuge macht Corporate Carsharing zum Kinderspiel. Flexible Buchungssysteme, smartes Fahrtenbuch, sowie Digitalisieren der Belege ermöglichen eine lückenlose Dokumentation und finanzamtkonforme Auswertungen. Auch hiermit optimieren Sie Ihr Unternehmen.

Besucherverwaltung





Höchste Sicherheit für Ihre Daten. Durch ISO-27001 - Zertifizierung.

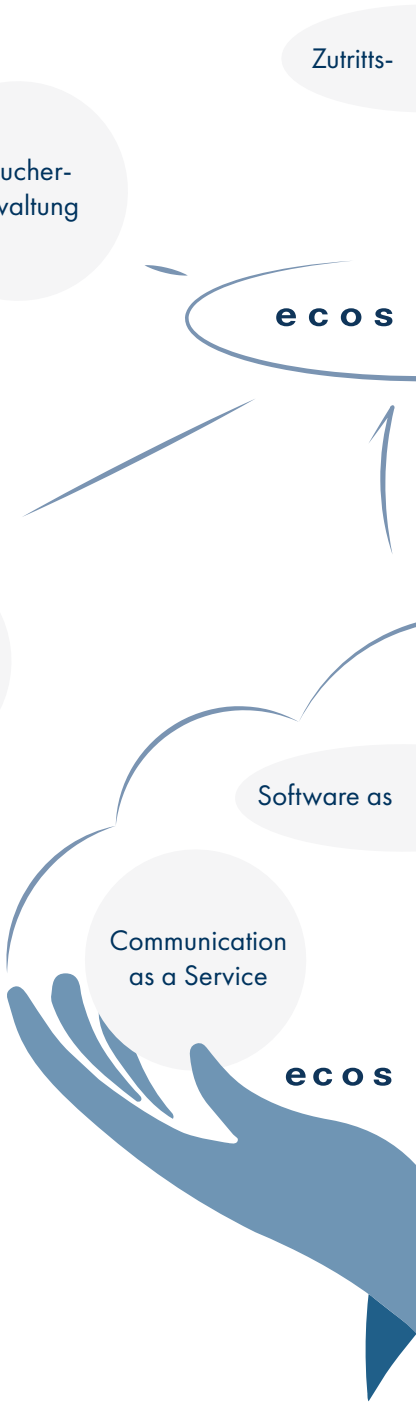
Die ecos App verarbeitet in den verschiedensten Bereichen Ihres Unternehmens wichtige Personendaten, Bewegungsprofile und Sicherheitsinformationen. Auch muss sie den unterschiedlichsten regulatorischen Rahmen wie Datenschutz und Finanzamt gerecht werden. Um all dies sicherzustellen, sind nicht nur die genutzten informations-technischen Systeme zu stärken, sondern auch die Prozesse Ihres Serviceanbieters.

Wir, als ecos systems, stellen uns diesen Herausforderungen. Aus diesem Grunde kontrollieren regelmäßig externe Auditoren unsere Organisation, um auch das nötige Bewusstsein und die Wachsamkeit unserer Mitarbeiter zu schulen.
Wir gehen für Sie diese Extrameile zum Schutz Ihrer wichtigen Daten.

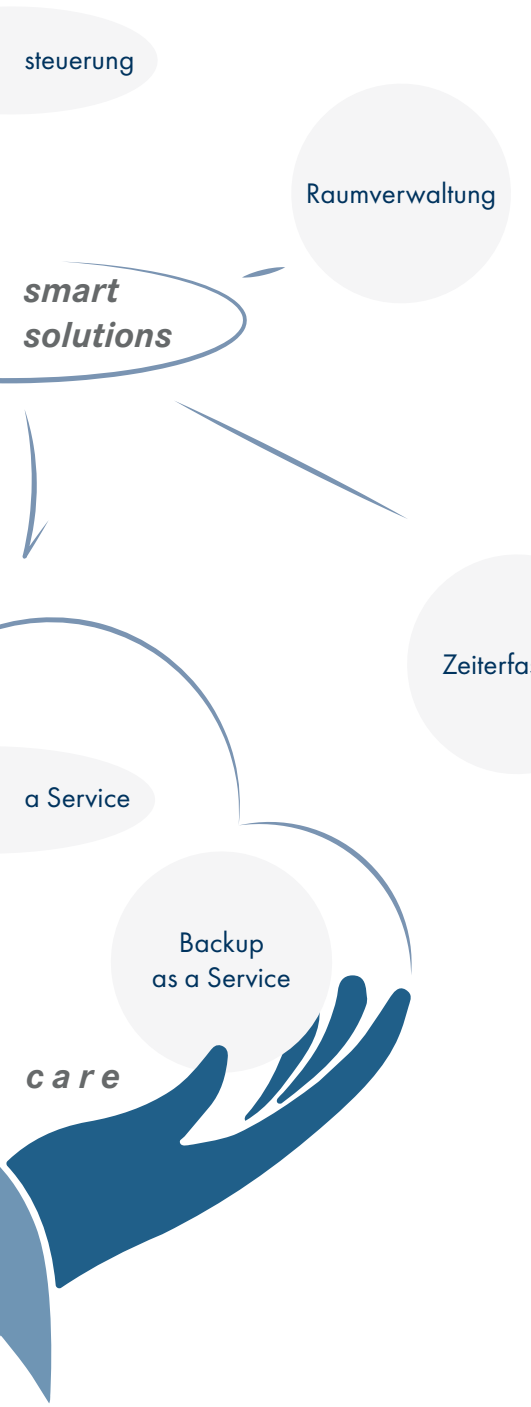
Smart solutions
Unser Angebot

Besucherverwaltung rund um die Uhr für Besucher, Dienstleister und Lieferanten - voll automatisch, und doch persönlich. Neueste Videokommunikation erlaubt die direkte Kontaktaufnahme mit Ihrem Besucher, wo immer Sie sich auch aufhalten. Die üblichen Empfangsroutinen wie die Erfassung von Namen und Lichtbild oder die Unterzeichnung von Geheimhaltungsvereinbarungen und Sicherheitsbelehrungen erfolgen elektronisch und benötigen keine Papierdokumente mehr. Dies erleichtert deutlich die Einhaltung der DSGVO. Die Daten des Besuchers werden nach einem frei definierbaren Zeitraum automatisch gelöscht.

Verwalten Sie Ihre Fahrzeuge einfach und elegant über unser Schlüsselverwaltungssystem und die App. Alle anfallenden Dokumente, wie Tankbelege, Reparaturrechnungen oder Waschquittungen werden von dem Fahrer fotografiert und automatisiert zu dem in diesem Moment benutzten Fahrzeug gebucht. Das smarte Fahrtenbuch läuft bei jeder Fahrt mit, auch ein Fahrzeugwechsel wird erkannt und dem wirklichen Fahrer zugebucht.



Das ecos Terminal empfängt sowohl Ihre Mitarbeiter, als auch Ihre Besucher mit innovativster Informationstechnologie. Es rückt Ihr Unternehmen sofort ins richtige Licht. Für den Außenbereich entwickelt, ist es vielfältig einsetzbar und für unsere Zeiterfassung, die Führerscheinkontrolle und als virtueller Empfang für Besucher verwendbar. Hochsichere Authentifizierungsmethoden und die entsprechenden Berechtigungskonzepte entsprechen modernster Zutrittssteuerung.



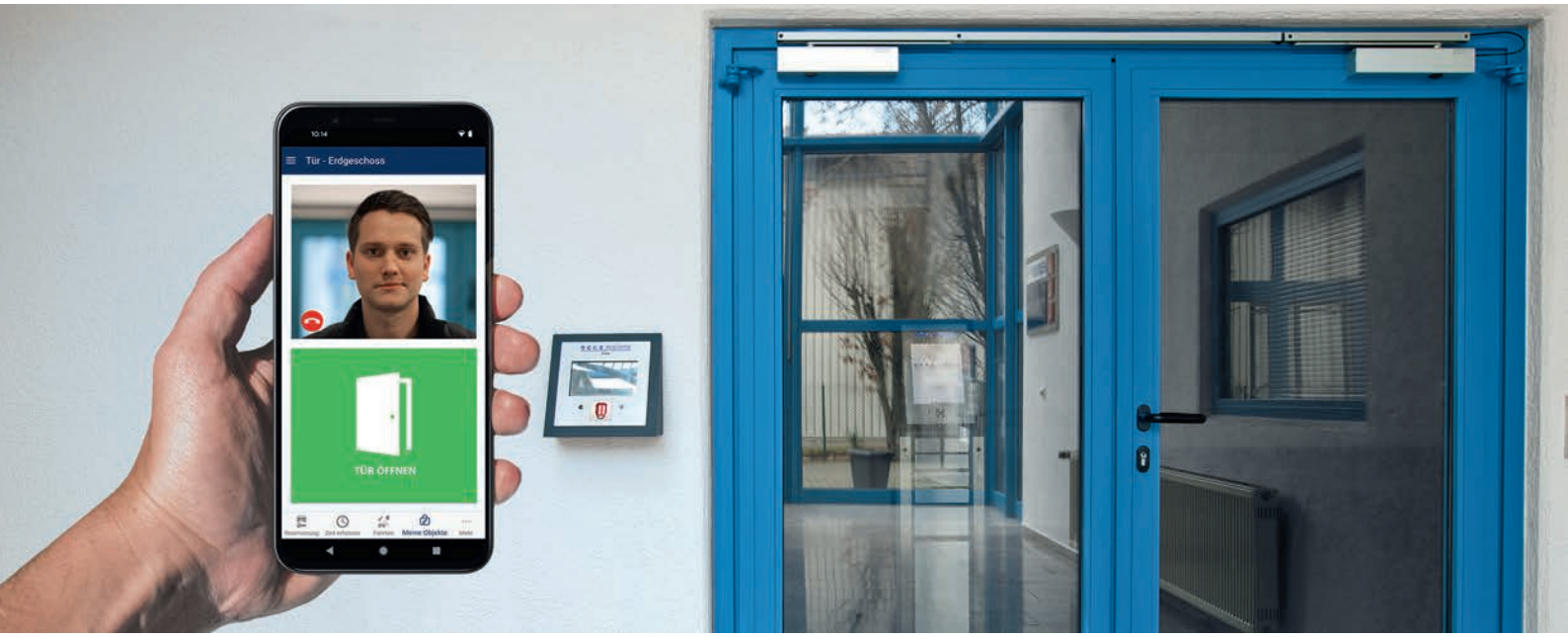
Dieses Multitalent verwaltet Ihre Mitarbeiter, Gebäude und Fahrzeuge. Ob Eingangsschlüssel, Raumschlüssel, Garagentor, Wertfach- oder Fahrzeugschlüssel, alle Arten von Schlüsseln werden sicher verriegelt und in unserem modernen Schlüsselverwaltungssystem verwahrt.

Ihre Mitarbeiter können mit der ecos Zeiterfassung an allen ecos Systemen ihre Arbeitszeiten dokumentieren und sogar die Homeoffice-Zeiten über die App erfassen. Sie beantragen Urlaube und Abwesenheiten und informieren über Krankzeiten. Alle relevanten Dokumente werden abgespeichert und ihrer Organisation zur Verfügung gestellt. Automatisierte monatliche Reports werden einfach in die Lohnbuchhaltung eingespielt.

Datenübertragung bei ecos. Sicherheit kann so einfach sein.

Die ecos smart solutions bieten Ihnen unbegrenzten Zugriff auf sämtliche Services der ecos care.
Vereinfachen Sie Ihre IT-Infrastruktur und profitieren Sie von unserem Rundum-Sorglos-Service.

Zutrittssteuerung
Smart access



Immer einen Schritt voraus.
Türöffnung per App mit ecos smart access.

Unsere Lösung für kleine und mittlere Unternehmen sieht modernste Technologien für die Verwaltung von Eingangstüren vor. Dabei erfüllen wir die Anforderungen der DIN EN 60839-11-1 „Elektronische Zutrittskontrollanlagen - Anforderungen an Anlagen und Geräte" für ein mittleres Schutzniveau.

Ein Anwendungsbereich liegt hier in der smart access Funktion, mit der Sie Ihre Eingangstüre einfach remote per App steuern. Zentral hierfür ist der auf der Innenseite angebrachte ecos Schlüsselschrank, welcher Ihre Türe autonom steuert und überwacht. Dank der drahtlosen, hochsicheren Datenübertragung zwischen allen ecos Systemen empfängt das System Ihre Eingabe in der App und öffnet die Tür für Sie.

Das mitgelieferte magnetische Schloss ist einfach zu installieren und hat eine Haltekraft von 2800 N. Der integrierte Rückmeldekontakt meldet jederzeit den aktuellen Status der Tür. Bei zu langer Öffnung wird automatisch ein Alarm abgesetzt. Dieser Alarm kann als Push-Nachricht auf ihr Handy gesendet oder als E-Mail ausgegeben werden, aber auch über einen Alarmkontakt Sicherheitskräfte alarmieren.

Der Notfall-Akku des Schlüsselschrankes stellt auch bei Stromausfall für viele Stunden die volle Funktionalität der Eingangstür sicher. Über die integrierte SIM-Karte garantiert unser Service ecos care in diesem Fall auch weiterhin die Kommunikation.

Der Schlüsselschrank steuert Ihre Tür autonom.

Ihre Sicherheit: Maglock mit 2800 N Haltekraft

Ihre Vorteile:

- mobile Zugriffssteuerung Ihrer Türen von überall
- zertifizierte Sicherheit
- mitgeliefertes Maglock mit 2800 N Haltekraft
- integrierter Notfall-Akku mit bis zu zwei Tagen Laufzeit
- einfache Installation ohne Technikereinsatz

Zutrittssteuerung
Smarte Türsprechanlagen

Höchste Sicherheit auch im Außenbereich.
Modernste Kommunikation.

Neben dem innen angebrachten Schlüsselschrank erhalten Sie bei ecos auch ein für den Außeneinsatz optimiertes Terminal mit 10“-Touchdisplay.

Als Authentifizierungsmethoden für Ihre Mitarbeiter stehen neben den gängigen RFID-Protokollen, außerdem im militärischen Bereich erprobte Fingerprint- und Fingervenenleser zur Verfügung. Unser vom BSI (Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik) als geeignet anerkannter Hochsicherheitsleser erlaubt diese Anwendung auch in hochkritischen Bereichen.

Das Terminal wird im Außenbereich Ihrer Eingangstür angebracht und steht in ständigem Datenaustausch mit der ecos App und dem Schlüsselschrank.
Mit einem drei Millimeter starkem kompakten Stahlgehäuse und Spaltmaßen von unter einem Millimeter erfüllt es ebenfalls die mechanischen Kriterien des BSI.

Registrierte Besucher authentifizieren sich per Fingerabdruck am System...

...Oder Sie öffnen ihnen einfach per App die Türe.

Immer richtig verbunden.
Dank integrierter Videokommunikation.

Die in den Terminals integrierte Videokommunikation ermöglicht Ihren Besuchern, Sie auf Wunsch direkt vom System aus zu erreichen. Dank Verbindung mit der ecos App passt sich unser System flexibel an Ihre individuelle Arbeitsweise an:
Ob im Büro oder unterwegs, Sie können jederzeit per Smartphone mit Ihren Besuchern kommunizieren.

Besucherverwaltung
Elegant und modern

Damit der erste Eindruck stimmt.
Rücken Sie sich ins rechte Licht.

Ob eingeladene Gäste oder spontane Besuche - Sie sind immer darauf vorbereitet. Ihr Logo erscheint auf dem Empfangsbildschirm und Sie können aktuelle Informationen direkt auf den ersten Blick mitteilen, zum Beispiel:

> *„Aktuelle Informationen -*
> *Die Inzidenzwerte sind gestiegen. Sie benötigen ab heute eine FFP2-Maske. Bitte entnehmen Sie diese aus Fach 7.“*

Ihr persönlicher Empfang:

Mit individuellem Firmenlogo und integrierter Videokommunikation

Setzen Sie ein Zeichen Ihrer Innovationskraft.
Präsentieren Sie Ihre technologische Expertise.

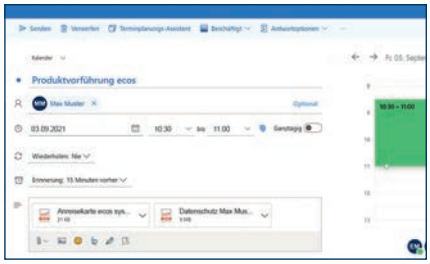
Unsere Empfangssäulen sind mit modernster Videokommunikation ausgestattet. Über diese Kommunikationsplattformen ist jeder gewünschte Kontakt erreichbar: Sei es der wartende Gesprächspartner, eine Abteilung, in welcher ein Dienstleister benötigt wird, oder auch die Zentrale, um Ihrem Gast weiter zu helfen.

Die integrierte Kamera kann neben der reinen Videokommunikation auch Fotos erstellen oder QR-Codes auslesen. Die verschiedenen Größen mit 7“, 10“ und 15“ Touchbildschirmen ermöglichen Interaktionen jeglicher Art.

Alle für Sie wichtigen Informationen zu Ihrem Gast können automatisch übergeben werden. Beispiele hierfür sind ein Foto, die Leistung einer Unterschrift unter die Geheimhaltungsvereinbarung oder auch die AGBs, falls wertvolle Gegenstände wie Fahrzeugschlüssel übergeben werden. Die Ausgabe eines Besucherausweises und die Verwahrung persönlicher Gegenstände sind effizient über unsere Fächer möglich.

Der Ablauf Ihres Besucherempfangs:

Einladung



Ob per Web, ecos App oder Outlook, erstellen Sie einen Termin und laden Sie dazu ein. Automatisiert erhält der Empfänger alle benötigten Informationen wie z.B. Anreisekarte, QR-Code und die zu unterschreibenden Dokumente vorab.

Begrüßung & Anmeldung

Bei der Ankunft präsentiert Ihr Gast seinen QR-Code oder gibt seine E-Mail Adresse an. Dadurch wird er direkt mit seinem Ansprechpartner auf dessen Handy verbunden. Nach der Begrüßung informiert er Ihren Gast über die nächsten Schritte.

Unterweisungen & Informationen

Daraufhin trägt Ihr Gast seine persönlichen Daten ein und unterschreibt gegebenenfalls wichtige Dokumente wie AGBs oder NDAs. Auch kann er persönliche Gegenstände in unseren Schließfächern zwischenlagern. Sie nutzen diese Zeit, um ihn abzuholen.

Besucherausweis

Nach erfolgreicher Anmeldung wird ihm über ein elektronisches Schubfach ein RFID-Besucherausweis zur Verfügung gestellt. Dieser ist ihm für die Dauer seines Aufenthalts zugeordnet.

Check-Out

Beim Verlassen öffnet der RFID - Besucherausweis die genutzten Fächer mit seinen persönlichen Gegenständen und ein Schubfach für die Rückgabe des Besucherausweises. Ihr Gast wird ausgeloggt und kann abreisen.

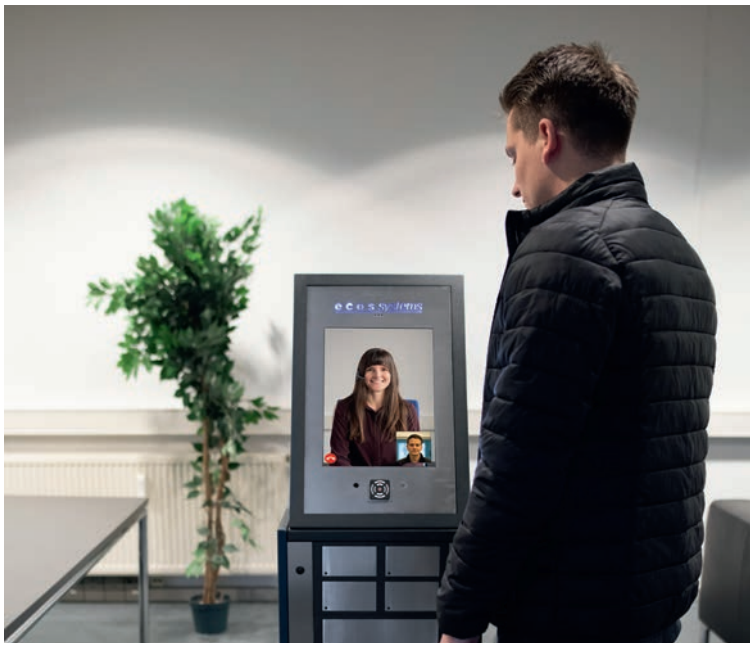
Besucherverwaltung
Jeder Gast ist willkommen

Besucher, Lieferanten, Dienstleister.
Für jeden Gast der richtige Empfang.

Die Vielfalt Ihrer Gäste ist ein Zeichen, dass Sie mitten im Leben stehen: Ihr Unternehmen ist vernetzt und integriert. Manche Gäste besuchen Sie nur selten, oftmals nur einmal. Andere wiederum gehen bei Ihnen ein und aus. Manche betreten nicht einmal Ihr Gelände, sondern liefern nur oder holen etwas ab. Mit modernsten Technologien können Sie diese Komplexität mit Sicherheit meistern.

Unsere Empfangssäulen lassen sich tief in Ihr Unternehmen integrieren. Outlook-Einladungen werden automatisch registriert und Ihr Besucher ist bekannt und wird erwartet. Die Besucherausweise sind anonymisiert, nur die Datenbank kennt die Identität Ihres Besuchers. Jedes Smartphone mit unserer App kann die Nummer des Ausweises auslesen, um dann die dazugehörigen Daten, wie Besuchszeit, -grund und –Ansprechpartner, aber auch das Foto des Besuchers abzugleichen. Diverse Einstellungsmöglichkeiten erlauben dem System, alle Daten oder auch nur die DSGVO- relevanten Daten nach einer bestimmten Zeit automatisiert zu löschen.

Empfangen Sie Ihre Gäste im Außenbereich...



...oder begrüßen Sie sie in der Lobby-

Ob Außen oder Innen:
Immer genau da, wo Sie es brauchen.

Die Empfangssäule samt Terminals und Schubfächer ist vielseitig verwendbar sowohl für den Innen- als auch den Außeneinsatz. So können Sie Lieferanten und Dienstleister schon vor Ihrer Eingangstüre empfangen.

Lieferanten-Bestellungen können über E-Mails erfolgen, welche mit QR-Codes versendet werden. Diese Codes öffnen dann als Authentifizierungsmedium ein Fach der Empfangssäule zum Hinterlegen der Lieferung. Der Empfänger wird automatisch über die App oder eine E-Mail benachrichtigt, um seine zwischengelagerte Lieferung abzuholen. Der Lieferant muss nicht auf Ihr Eintreffen warten; Ihre persönlichen Kontakte werden pandemiegerecht minimiert. Trotzdem verlieren Sie keine Zeit, da die Nachricht über die erfolgte Lieferung sofort verschickt wird.

Dienstleister erhalten bei der Beauftragung einen QR-Code mit Dauer und Bestellnummer. Mit diesem QR-Code entnehmen sie ihren Besucherausweis aus den Fächern. Auch wird dadurch der Arbeitsbeginn dokumentiert und kann der jeweiligen Bestellung zugeordnet werden. Beim Verlassen des Geländes öffnet der Ausweis wieder das Fach und wird hinterlegt. Damit wird das Arbeitsende festgehalten. Kein Ausweis verlässt Ihr Gelände. Dadurch sind Sie auch in der Lage, zu jedem Zeitpunkt die genaue Zahl der Anwesenden zu ermitteln. Vor allem in Notsituationen ist dies unerlässlich.

Raumverwaltung
Einfach alle Türen

Die Sicherheit für Ihre Schlüssel.
Das Alleskönner - System.

Zur Verwaltung Ihrer Räume kommt der im Innern Ihres Gebäudes angebrachte ecos Schlüsselschrank in vollem Umfang zum Einsatz. In Ihm können alle für Ihr Gebäude wichtigen Schlüssel gesichert und zentral verwaltet werden.

Unser besonderes Feature: Sowohl Büroschlüssel als auch Schlüssel wichtiger zentraler Räume, wie des Serverraums oder des Archivs, können individuell zugriffsgesteuert werden. Aber auch andere wichtige Schlüssel für Geräte oder Wertsachenschränke können mitverwaltet werden.

Durch einmaliges Anlegen im System können Sie somit frei entscheiden, welcher Mitarbeiter Zugriffsrechte auf welche Schlüssel erhält. Die moderne Nutzerverwaltung mit Multifaktoren-Authentifizierung sowie sicheren RFID- oder Fingerprintlesern garantiert dabei höchste Zuverlässigkeit.

Ihre Vorteile:

- Überwachter Zugriff zu allen Ihren Türen
- Erfüllt ISO 27001 - Anforderungen
- Einfacher Anschluss eines zusätzlichen Terminals für Ihre Softwareanwendungen
- Gegensprechanlage auch für Notfälle geeignet

Wegweisende Organisation.
Durch App-gesteuerte Fernfreigabe.

Alle Schlüsselschränke besitzen eine autonome Kommunikation und Notstromversorgung. Sie sind dadurch besonders in Notfällen hervorragend als Rückfallebene geeignet. Ihre Funktionsfähigkeit bleibt stets erhalten.

Sämtliche Alarme werden an die Sicherheits- und Notfallzentralen weitergeleitet. Auch steht die direkte Kommunikation selbst im Notfall noch zur Verfügung.

Echtzeitbilder.
Helfer in der Not.

Über die im System integrierte Kamera können Sie sich sofort ein Bild über die Lage vor Ort machen und entsprechende Schritte einleiten.

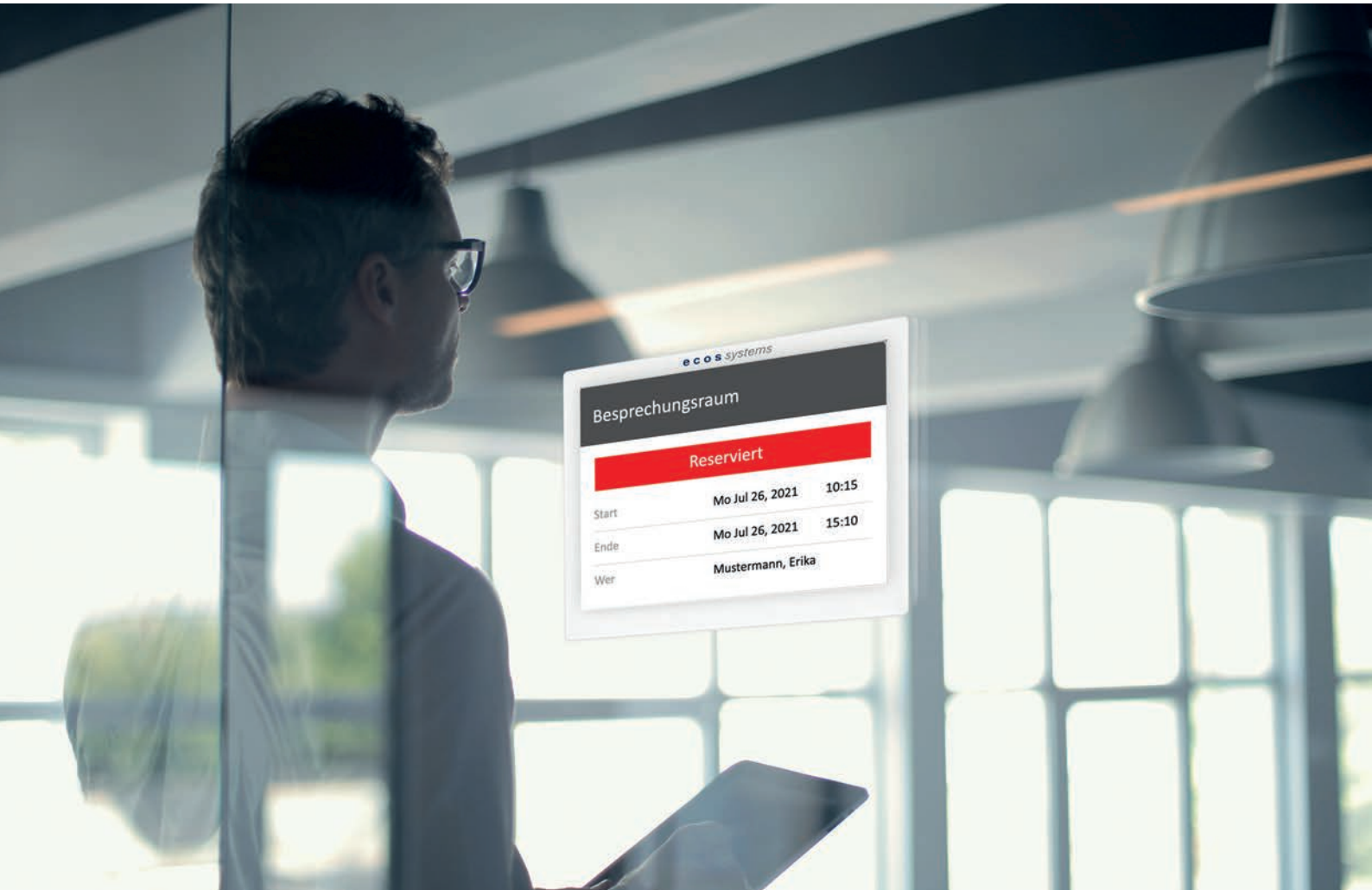
Mit der Fernfreigabe über unsere App lassen sich zudem wichtige Schlüssel zeitnah und kontrolliert den Helfern und Einsatzkräften zur Verfügung stellen. Durch Fotos kann auch später noch nachvollzogen werden, wem der Schlüssel übergeben wurde.

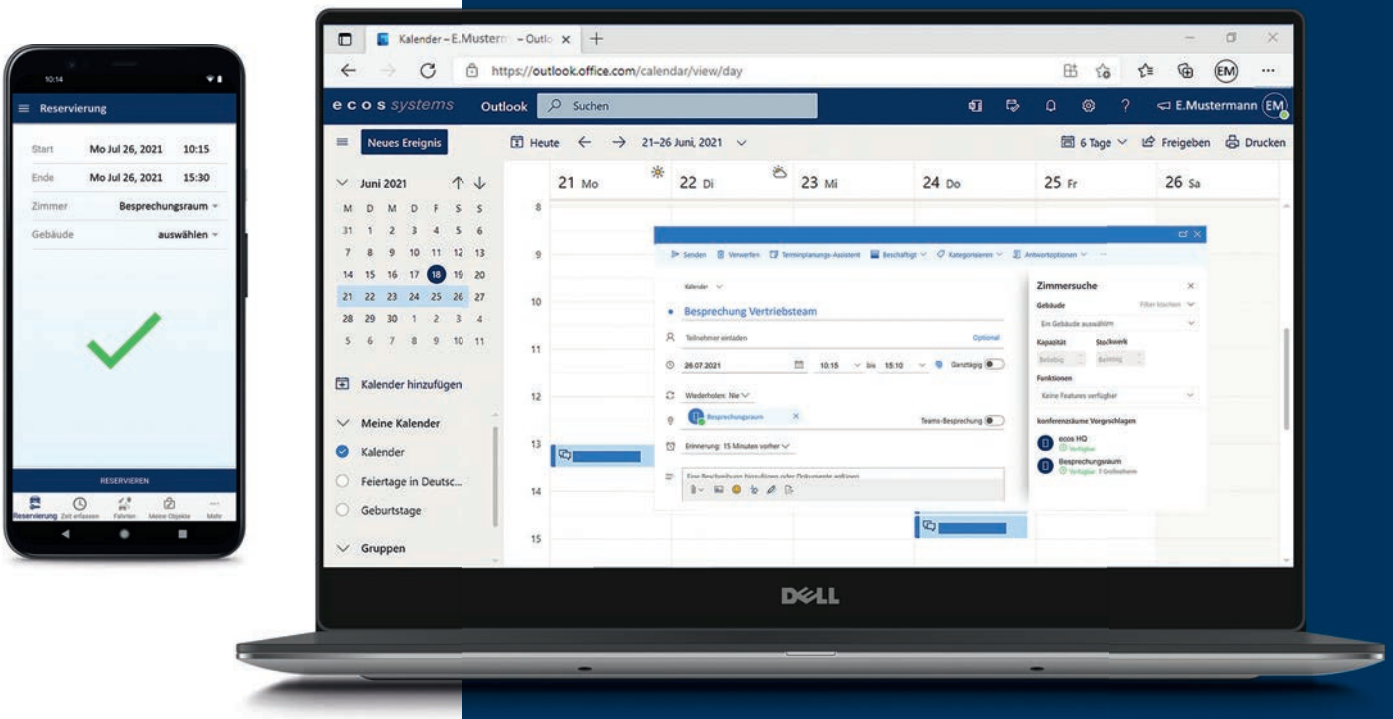
Raumverwaltung
Digitale Beschilderung

Raum für Zukunft.
Mit elektronischen Türschildern.

Unter Nutzung unseres Reservierungsmoduls können Raumschlüssel und somit auch Räume elegant und einfach für bestimmte Gelegenheiten gebucht werden. Dies können z.B. Besprechungen oder Veranstaltungen sein. Auch in Zeiten des Home-Offices, welche die feste Zuordnung eines Arbeitsplatzes immer weniger zeitgemäß erscheinen lassen, ist diese Funktion zukunftsweisend. Über unsere App können Sie flexibel und mobil bei Bedarf einen Arbeitsplatz in Ihrem Unternehmen reservieren.

In Verbindung mit unseren elektronischen Türschildern sind Ihre Mitarbeiter und Gäste jederzeit über den gebuchten Raum und die geplante Dauer der Belegung informiert. Unsere Schilder benötigen keine Kabel und sind deshalb flexibel einsetzbar.





Freiräume suchen und finden.
Zu jeder Zeit. Von jedem Ort.

Wir nutzen bereits seit vielen Jahren unser webbasiertes Reservierungsprogramm ecos reserve. Dadurch haben wir es immer weiter entwickelt, so dass es viele Einstellungsmöglichkeiten und Sicherheitsabfragen enthält, um auch sehr komplexe Anforderungen zu erfüllen.

Dennoch haben wir auch die Sicherheitsrichtlinien und die Mitarbeiter unserer Kunden im Blick. Zum einen ist in vielen Unternehmen die Nutzung von Fremdsoftware nur eingeschränkt möglich oder bedarf eines langen Genehmigungsprozesses, zum anderen fördert die Nutzung eines bereits bekannten Programms wie des Microsoft Outlooks die Akzeptanz bei den Mitarbeitern und verkürzt deren Einarbeitungszeit.

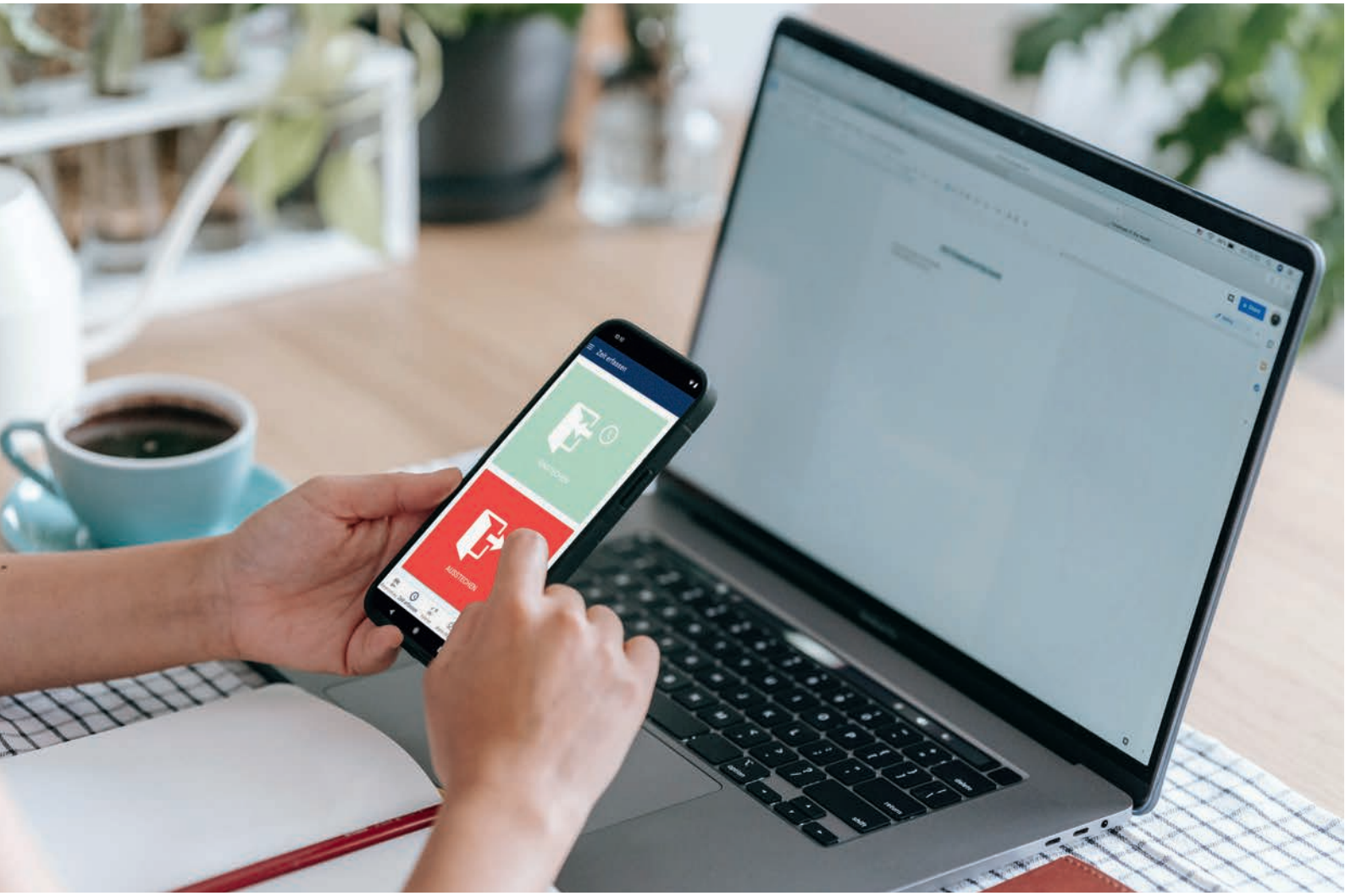
Mitarbeiter im häufigen Außendiensteinsatz oder im Home-Office benötigen dagegen einen mobilen Zugang zur Buchung eines zeitweiligen unternehmensinternen Arbeitsplatzes. Hierfür stellen wir unsere App zur Verfügung, mit welcher sich mühelos von jedem Ort ein Raum reservieren lässt.

Zeiterfassung
Mobiles Arbeiten

Für Sie und Ihre Mitarbeiter.
Die mobile Arbeitszeiterfassung.

Da Ihre Mitarbeiter in den Stammdaten schon erfasst sind, ist es naheliegend, den Schlüsselschrank auch als Arbeitszeitterminal zu nutzen. Diese elegante Methode, nur einmal Ihre Mitarbeiter einpflegen zu müssen, verhindert Fehler und spart Ihnen Zeit.

Dank cloudbasierter Synchronisierung des Schlüsselschrankes mit der ecos App erhalten Sie die Arbeitszeiterfassung auch als Feature auf Ihrem Smartphone. So können sich Ihre Mitarbeiter auch im Homeoffice jederzeit An- und Abmelden.



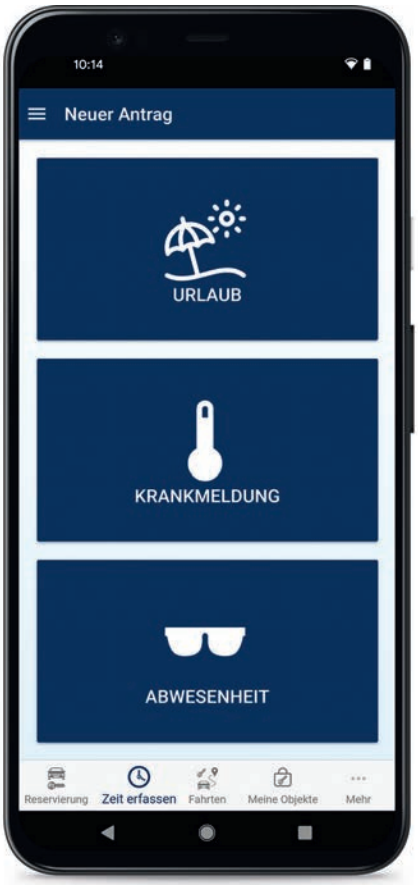
Digital & schnell wie nie. Anträge per App.

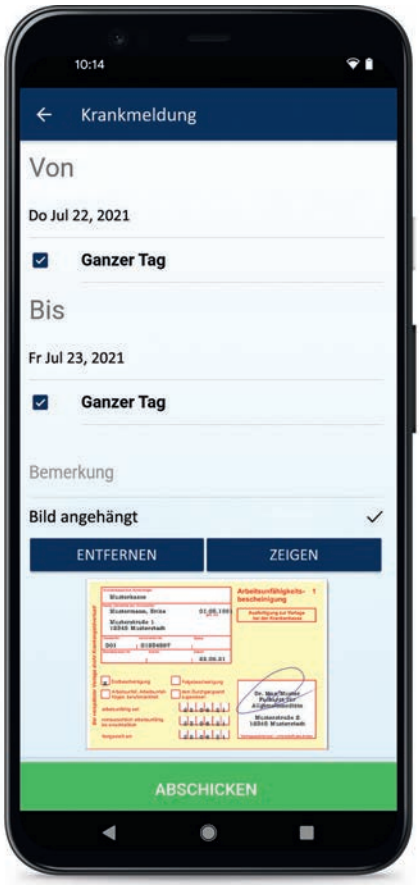
Auch Urlaubs-, Krankheits- und Abwesenheitsanträge werden über die ecos App zentral gesteuert und verwaltet.

Ihre Mitarbeiter tragen einfach in der App ihre Daten ein, fügen eine Bilddatei mit dem Nachweis ihrer Abwesenheit an und senden den Antrag komplett digital ans System.

Als Führungskraft erhalten Sie daraufhin umgehend eine Benachrichtigung und können die jeweiligen Anträge direkt freigeben.

Die Änderungen werden automatisch vom System übernommen und in der App angezeigt. Durch die umfangreiche Übersicht behalten sowohl Sie als auch Ihre Mitarbeiter stets den Überblick über Zeiten und Urlaubstage.





Ihre Vorteile:

- flexibles Erfassen der Arbeitszeit per App - auch im Homeoffice
- genaue Dokumentation sämtlicher Arbeits- und Pausenzeiten
- intuitive Bedienbarkeit mit einfachem Interface
- komplett digitale Verarbeitung sämtlicher Anträge von Beginn an

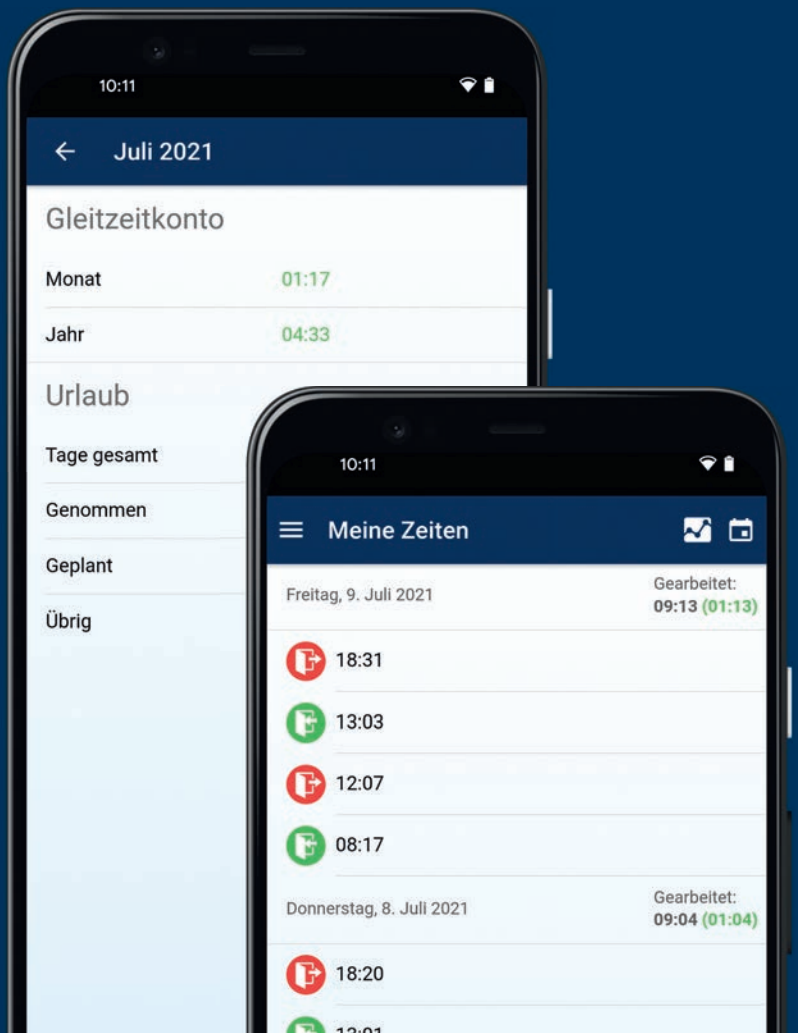
Zeiterfassung Multiple Systeme

Ihre Leistung wird gesehen. Die Übersicht behalten.

Die Arbeitszeiterfassung vor Ort am System sowie mobil über App sorgt für punktgenaue Auswertungen und reibungslose Abläufe in Ihrem Unternehmen. Sämtliche Daten, sowohl die vor Ort am Terminal eingegebenen als auch die über App vermerkten, werden zusammengeführt und gemeinsam ausgewertet.

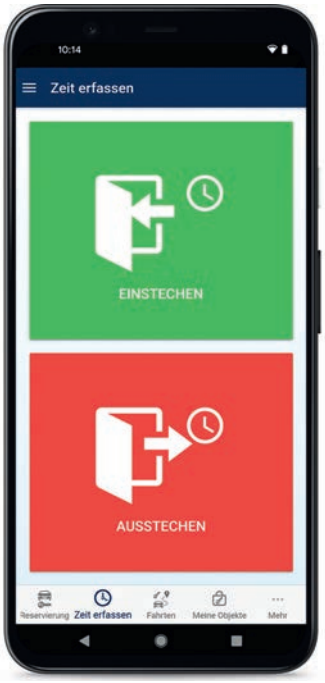
Jeder Mitarbeiter kann so in der App seine eigenen Zeiten einsehen und auswerten. Die Monats- und Wochenübersicht sorgt dabei für eine transparente Darstellung aller angefallenen Überstunden.

Für Sie als HR-Beauftragten steht zudem eine Übersicht sämtlicher Mitarbeiteraktivitäten in unserem Websystem bereit. Dies erlaubt Ihnen, individuelle Arbeits- und Pausenzeiten mitarbeitergenau zu konfigurieren.



Ihre Vorteile:

- Multiple Eingabeterminals ohne zusätzliche Kosten
- Einfache Kommunikation mit Ihren Mitarbeitern
- Ideal für Home-Office oder Außendienst
- Einfache Integration durch die ecos webservices
- Höhere Sicherheit durch automatisierte Informationsübergabe



Perfekte Integration.
Effizientes Zusammenspiel.

Sie wissen immer, an welchem Ort Ihre Mitarbeiter tätig sind.
Vor allem bei Notfällen im Unternehmen sehen Sie mit einem Blick,
welche Ihrer Mitarbeiter noch vor Ort im Unternehmen sind.

Durch die automatisierte Übertragung von Urlaubstagen, Abwesenheits- und Krankmeldungen wissen Sie sofort, welcher Mitarbeiter Zutritt zu Ihrem Unternehmen benötigt. Dadurch sind Sie in der Lage Mitarbeitern, welche eigentlich nicht zur Arbeit erscheinen müssen, automatisiert die Zutrittsberechtigungen zu entziehen.

Nur Mitarbeiter, welche sich an einem Terminal vor Ort authentifiziert haben, haben auch Zugang zu Ihrem Unternehmen oder Zugriff zu Ihren Schlüsseln.
Dies verhindert Missbrauch und sichert Ihr Unternehmen und Ihre Werte.

Flottenmanagement Corporate Carsharing

Weniger Verwaltung. Mehr Einsparungen.

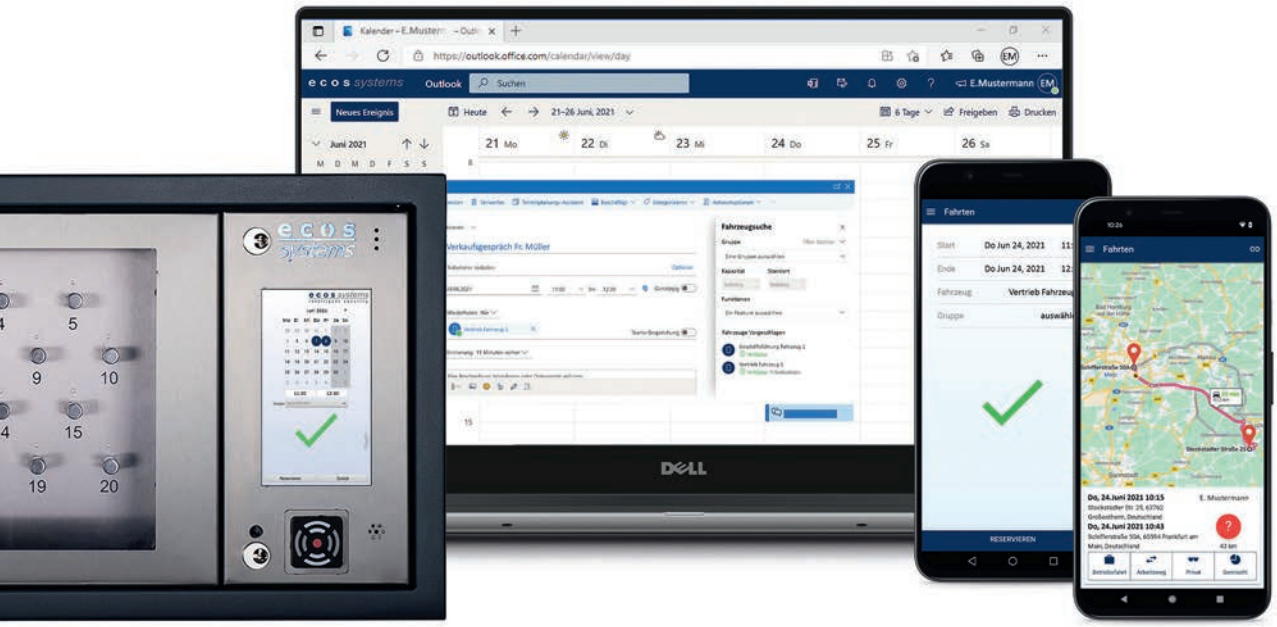
Mit unserem Flottenmanagement ecos fleet sparen Sie schon ab dem ersten Fahrzeug. Durch das smarte Fahrtenbuch und die automatisierte Poolfahrzeugverwaltung erreichen Sie bis zu 30% Einsparungen bei Anschaffungs- und laufenden Kosten in Ihrem Fuhrpark.

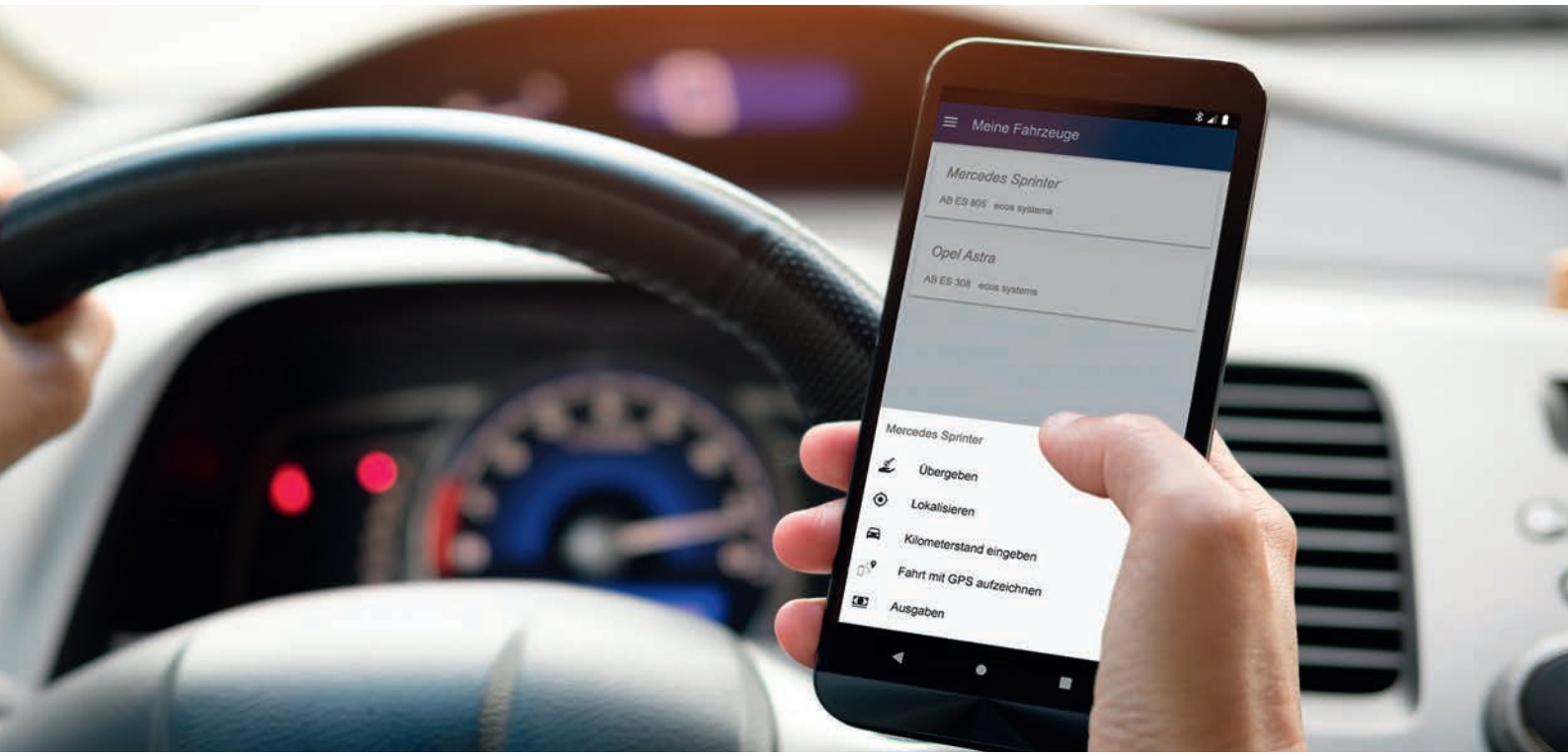
Mit der ecos App können Ihre Mitarbeiter auch kleinere Belege, wie Tankquittungen oder Autowäschen, bereits beim Bezahlen fotografieren. Diese werden direkt dem genutzten Fahrzeug zugeordnet und verursachen keinen Verwaltungsaufwand mehr.

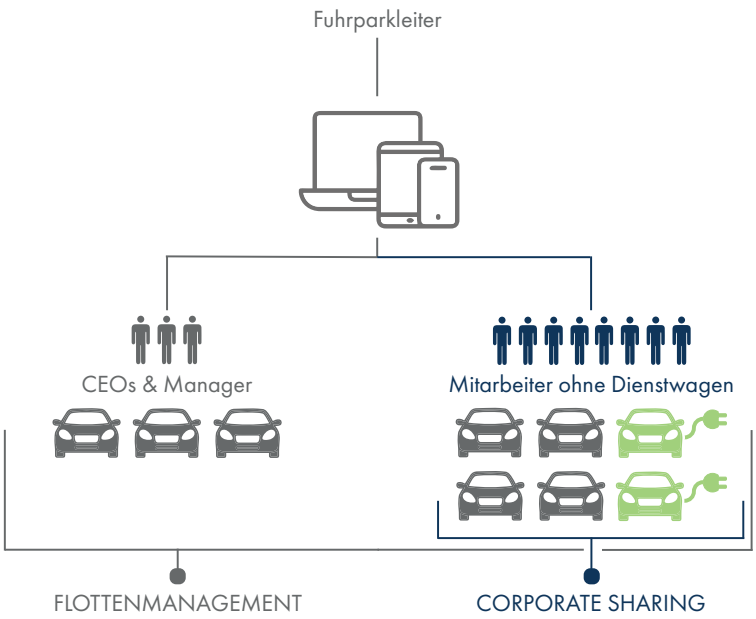
Ihre Poolfahrzeuge können direkt am System, mobil über die App, aber auch mit dem bekannten Outlook reserviert werden. Unsere intelligente Fahrzeugzuweisung findet automatisch ein freies Fahrzeug.

Bei der Rückgabe des Fahrzeuges können Sie am System Information zu dem genutzten Fahrzeug übertragen. Ist die Verkehrstauglichkeit gefährdet, wird dieses Fahrzeug sofort blockiert, die nachstehenden Reservierungen umgebucht und Ihr Techniker oder eine Reparaturwerkstatt elektronisch informiert.

Auch hier wird Ihre Verwaltung entlastet.







Ihre Vorteile:

- Optimierte Fahrzeugnutzung
- Effiziente Integration von Elektrofahrzeugen
- Automatisierte Instandhaltung
- Vereinfachte Verwaltung

Flottenmanagement
Smarte Technologien

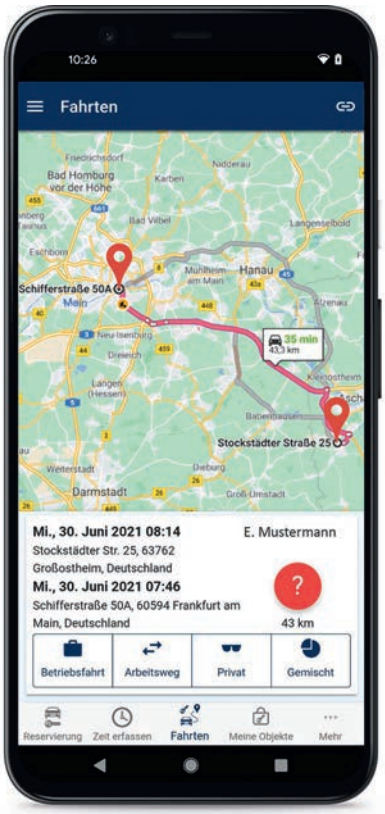
Weil Sicherheit über allem steht.
Die integrierte Führerscheinkontrolle.

Die Führerscheinkontrolle ist ein wichtiger Teil Ihrer Fahrzeugverwaltung.
Vor allem in Verbindung mit dem flexiblen Reservierungs - und Buchungsmodul von ecos fleet gewährleistet sie vollautomatisch die ausschließliche Nutzung Ihrer Fahrzeuge durch Personen mit gültiger Fahrerlaubnis.

Die Führerscheine werden mit eindeutigen RFID-Siegeln versehen, welche nur zum einmaligen Gebrauch vorgesehen sind. Beim Ablösen wird der Chip des Siegels irreparabel zerstört und eine wiederholte Nutzung somit zuverlässig ausgeschlossen.

Dieser RFID-Chip ist von sämtlichen Lesern der ecos Schlüsselschränke, Schließfachanlagen und Kommunikationsterminals erkenn- und auswertbar. So kann vor Ausgabe eines Fahrzeugschlüssels stets aufs Neue die Fahrerlaubnis überprüft werden.

Bei Inbetriebnahme des Sytems werden die Führerscheinklassen, ebenso wie das Ablaufdatum, einmalig in die Software übertragen. Mitarbeitern ohne Fahrberechtigung für eine bestimmte Fahrzeuggruppe kann der Zugriff dort automatisiert verweigert werden. Für unternehmensspezifische Fahrzeuge, wie z.B. Gefahrguttransporte mit regelmäßigen Überprüfungen, sind zudem eigene Klassen erstellbar.



Einfach und smart.
Sofort verfügbar. Ihr Fahrtenbuch.

Erleben Sie die organisationsinterne Nutzung von GPS-Trackern auf neuem Niveau. Statt eines physischen Zusatzgeräts, welches Sie in Ihre Fahrzeuge einbauen müssen, erhalten Sie Ihr elektronisches Fahrtenbuch bei ecos als App auf Ihrem Smartphone. Somit können Sie vollkommen unabhängig von der Art des Fahrzeugs jede Fahrt eindeutig klassifizieren und dokumentieren, auch im kurzfristig organisierten Mietwagen.

Um nicht erwünschtes Tracking abseits relevanter Fahrten zu unterbinden, wird der ecos App-Tracker nur bei ausdrücklicher Genehmigung durch den Nutzer gestartet. Dies wird durch klassische „An"- und „Aus" - Tasten in der App ermöglicht.

Dabei stellt Ihr Fahrtenbuch stets die korrekte Zuordnung Ihres Fahrzeugs sicher: Vor Start der Datenaufnahme wird der Bluetoothcode des Fahrzeuges gescannt und mit dem Code verglichen, welcher für den jeweiligen Fahrzeugschlüssel hinterlegt ist.

Konfigurierbar ist auch eine automatisierte Variante, bei welcher die App bei Herantreten an das Fahrzeug dessen Bluetoothcode eigenständig sucht und analysiert. Stimmt dieser mit dem erwarteten Code überein, wird die Datenaufnahme im Hintergrund gestartet. Dabei ertönt ein akustisches Signal, so dass Sie die automatisierte Datenaufnahme bei Bedarf jederzeit abstellen können.

Ihre Vorteile:

- Zuverlässige Sicherheitsroutinen mit Überpüfung direkt am System
- Eindeutiges Identifizierungssystem mit RFID-Siegeln
- ISO-27001 - zertifizierte Informationssicherheit
- Echtzeit-Datenübertragung ohne Zusatzgerät
- Intelligente Fahrzeugerkennung via Bluetooth
- Manipulationssichere und finanzamtkonforme Auswertungen

Erfolgsgeschichten Testimonials

Smarte Lösungen für unsere Kunden

Zahlreiche Kunden vertrauen bereits auf die ecos Lösungen.
Von Pflegediensten über öffentliche Institutionen und Hochsicherheitsdienstleister bis hin zu Sportvereinen vertreten sie dabei verschiedenste Interessen und Anforderungen. Mit der Flexibilität und Modularität unserer Systeme ermöglichen wir daher individuell maßgeschneiderte Lösungen für jeden Anwendungsbereich.

digitize your enterprise - with ecos smart solutions

Früchte Jork / AL Logistik

Pflegedienst Klasen

Stadtwerke Norderstedt

„Die Nutzung der Systeme wird von den Mitarbeitern sehr gut angenommen. Dank der einfachen Bedienbarkeit auch von älteren und/oder nicht technikaffinen Mitarbeitern."

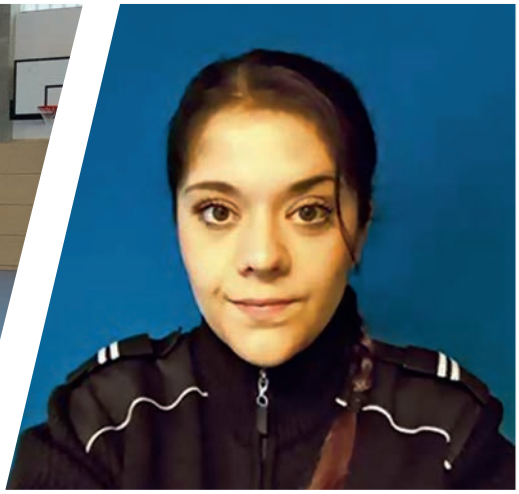
Dietmar Kalbrecht
Geschäftsführer
AL Logistik GmbH

„Einer der größten Vorteile für uns ist die Transparenz und die Kompatibilität. Durch den Einsatz der Systeme wurde das Thema „Schlüssel" im täglichen Ablauf total reduziert."

Ralf Ohlbrecht
Leiter Betrieb Rechenzentrum
Stadtwerke Norderstedt

Technische Universität Wien

TV Erlenbach



Securitas Offenbach

„Vom Preis her gab es sich nichts mit normalen Schließanlagen. Es ist der Vorteil von dieser Anlage, dass alle Schlüssel in der Halle bleiben [...] und somit müssen wir auch keine Schlüssel nachmachen."

Jürgen Wehkamp
stellvertretender Vorsitzender Jugend
TV Erlenbach

Stadt Blaubeuren

Feuerwehr Balzheim

Lotto Berlin

Erleben Sie unsere Erfolgsgeschichten als Videos: https://www.ecos-systems.com/de/unsere-kunden/

ecos systems GmbH

Stockstädter Straße 25
63762 Großostheim
+49 (0) 6026 998820
info@ecos-systems.de
www.ecos-systems.de

ISO 27001
Informationssicherheit

ISO 9001
Qualitätsmanagement

© ecos systems GmbH
Änderungen vorbehalten | V.21