

Anwendungen und Nutzungsmöglichkeiten mobiler Endgeräte

Die Anwendungs- und Nutzungsszenarien mobiler Endgeräte in Unternehmen haben sich in den letzten 10 Jahren durch die Verfügbarkeit schneller Mobilfunknetze und Smartphones rapide erweitert. Die Beschäftigten in den Unternehmen haben heute nicht nur alle vom Schreibtisch gewohnten Bürofunktionalitäten „in der Tasche“, sondern neue Anwendungen werden durch die Kameras, Mikrofone und Sensoren mobiler Geräte erst möglich. Näheres hierzu auf der Internet-Seite der TBS.

E-Mail, Kontakt- und Terminorganisation

Neben der mobilen Telefonie können Beschäftigte heute ihren kompletten E-Mail Verkehr und ihre Kalenderorganisation mobil erledigen. Die ständige Anbindung an das Firmennetzwerk garantiert dabei, dass E-Mails, Teamkalender und Adressbücher immer aktuell sind

Mobile Office Programme

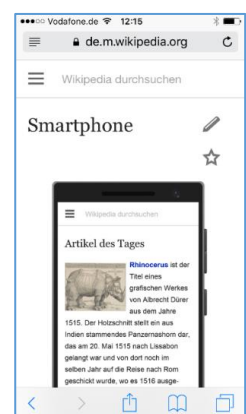
Das Öffnen und Weiterbearbeiten von Textverarbeitungs-, Tabellenkalkulations- und Präsentationsdokumenten ist möglich, je nach Software und Einstellung werden unterschiedliche Geräte synchronisiert, d. h. es befindet sich auf allen Geräten stets die aktuellste Version eines Dokuments.

Videokonferenz und Fotoanwendungen

Durch die eingebauten Kameras können mobile Geräte nicht nur als Fotokamera sondern auch für Videokonferenzen benutzt oder das Scannen von Bar-Codes, z. B. zur Bauteilidentifikation, benutzt werden.

Informationsverfügbarkeit

Die mit Netzzugängen ausgestattenden Geräte ermöglichen auch jederzeit einen Zugriff per Webbrowser auf Informationen des Internets. Ob Kunden-, Produkt- oder Preisinformation, alles ist sofort verfügbar. Nachschlagewerke oder Handbücher können als elektronische Bücher (EPUB) auf allen Geräten platzsparend installiert werden.

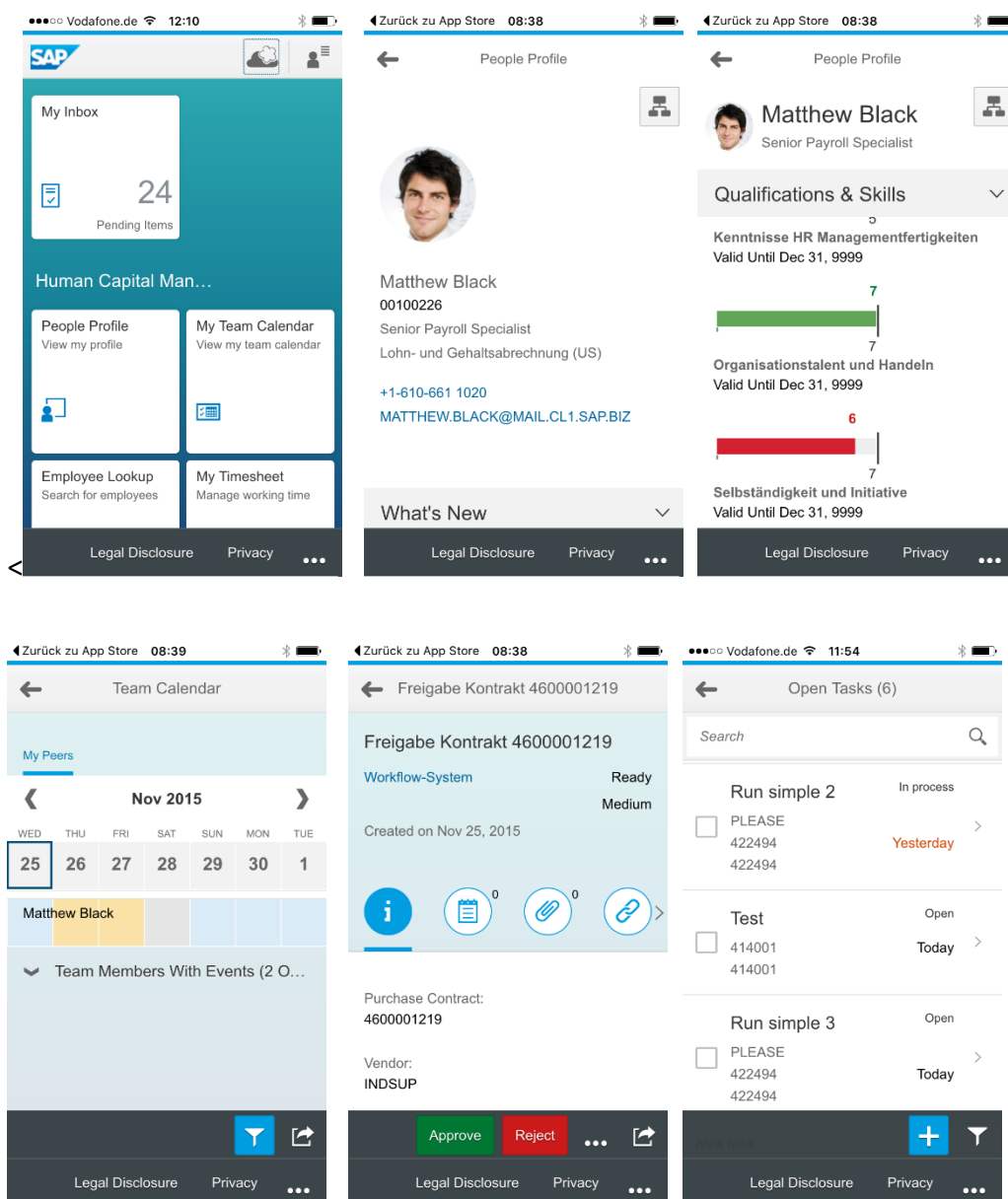


Unterstützung von Dienstreisen

Spezielle Anwendungen für Smartphones verbinden Routenplanung, Ticket- bzw. Hotelbuchung und Fahrtenbuchdokumentation. Der unterstützte Check-In am Flughafen, Messeprogramme und Rundgänge, Informationen zu Restaurants oder Tankstellen in der Nähe sind weitere Anwendungsmöglichkeiten.

Firmenspezifische Anwendungen

Immer mehr Unternehmen machen auf mobilen Endgeräten die Bearbeitung zentraler Prozesse verfügbar. Die Firma SAP bietet beispielsweise eine Sammlung von Applikationen (Apps) für die in Unternehmen am häufigsten genutzten SAP-Funktionen an. Manager und Mitarbeiter nutzen z.B. Self Service Workflows und können Urlaubsanträge, Bestellungen oder die Zeiterfassung abwickeln.



Auch Informationen zum Auftragsstatus oder Verfügbarkeitsinformationen in Echtzeit sind so von unterwegs möglich. Animierte elektronische Service- und Reparaturanleitungen und Anwendungen zur Fehleranalyse beim Kunden können mit mobilen Geräten realisiert werden.