



Productiviteit verhogen. Veiligheid vergroten.

Hoe professionele smartphones de Industrie 4.0 revolutie ondersteunen.



Professionele smartphones zijn tegenwoordig geïntegreerd in omgevingen zoals de (maak)industrie. De ongeëvenaarde groei in het gebruik van mobiele communicatieplatforms is essentieel geweest in toekomstbestendige, industriële omgevingen. Bedrijven hebben hebben onmiddellijk het potentieel van Android™ smartphones aangegrepen om mensen te verbinden, workflows te optimaliseren en de betrouwbaarheid van processen te vergroten. Ascom wil u graag laten zien hoe bedrijven en medewerkers in de industrie kunnen profiteren van deze handsets.

Professionele smartphones

Ontworpen om voor u te werken

Een belangrijk voordeel van professionele smartphones is dat gebruikers met elkaar in contact kunnen blijven, waar ze zich ook bevinden in een bedrijf. Het omvat een op maat gemaakte interface, die is aangepast aan de individuele werksituatie. Dit zorgt voor continue interactie via spraak en/of tekst van de mobiele gebruiker met collega's, managers, alarmsystemen en productieprocessen.

Altijd en overal informatie beschikbaar

Een ander praktisch voordeel van de professionele smartphone voor mobiele gebruikers: ze hoeven geen zware handleidingen, dossiers en boeken meer mee te slepen. Met één druk op de knop kan een gebruiker—waar hij of zij zich ook maar



bevindt—alle relevante documentatie raadplegen die beschikbaar is in de digitale omgeving van het bedrijf. Toegang tot deskundig advies op elk gewenst moment minimaliseert het risico op fouten tijdens serviceactiviteiten.

Optimale organisatie

Continue toegang tot berichtensystemen, activiteitenroosters en prioriteitenlijsten betekent dat mobiele gebruikers hun werkzaamheden kunnen optimaliseren. De GPS die in veel professionele smartphones geïntegreerd is, vormt een onmisbaar hulpmiddel voor intelligent georganiseerde werkroosters.

Betere respons

Technici en productiechefs hechten waarde aan mobiliteit: daardoor kunnen ze sneller en doeltreffender reageren op onvoorziene omstandigheden. In het geval van een calamiteit, hebben mobiele gebruikers eenvoudig toegang tot kritische en contextrijke informatie in diverse formats. Op deze manier kan er sneller en efficiënter worden ingegrepen—wat essentieel is om te voorkomen dat kleine foutjes uitmonden in kostbare downtime.

Betere prestaties

Een professioneel applicatieplatform kan de efficiëntie van de totale productieketen vergroten. Continue en onmiddellijke communicatie tussen diverse tools en teams vereenvoudigt het delegeren van taken. Teamleden zijn beter uitgerust om initiatieven te nemen en samen te werken. Realtime beschikbaarheid van informatie versnelt de besluitvorming en minimaliseert kritische downtime in productieprocessen.

Ondersteunt preventief onderhoud

Diverse apps in een professionele smartphone leggen data vast van meerdere punten in een machine of installatie. Deze gegevens kunnen vervolgens worden geanalyseerd worden om besluiten te optimaliseren en preventief onderhoud te plannen. Dit draagt op zijn beurt bij aan de Overall Equipment Effectiveness (OEE) van het productieproces—een belangrijke factor voor de toenemende inzet van professionele smartphones in de industrie.

De Ascom Myco 3 smartphone

Een onbeperkt ecosysteem van applicaties

De Ascom Myco 3 Android™ smartphone is compatibel met het complete assortiment Ascom oplossingen en als Android toestel onderdeel van het grootste bedrijfsecosysteem ter wereld.

De Ascom Myco 3 professionele smartphone, die beschikbaar is in wifi met 4G en wifi met DECT, ondersteunt extra functies om bestaande applicaties aan te vullen. En omdat de smartphone Google™-gecertificeerd is, biedt de Ascom Myco 3 toegang tot een wereld van applicaties en de meest innovatieve technologie die momenteel beschikbaar is op de markt. **Contact**

Ascom Holding AG
Zugerstrasse 32
CH-6340 Baar
Switzerland
info@ascom.com
Phone: +41 41 544 78 00
ascom.com

ascom