

SOFTWARE

INTERNET OF THINGS - DIGITIZING THE PHYSICAL WORLD

Dersom du forstår hvordan man bruker IoT-teknologi, vil bedriften din kunne skape ekte økonomisk verdi. IoT vil fremme – og i enkelte tilfeller tvinge frem – skapelse av nye tjenester og forretningsmodeller.

Antall tilkoblede enheter vil øke eksponentielt, og innen 2020 antar man at antall sammenkoblede enheter vil være rundt 50 milliarder. Forretningsverdien til IoT vil være en betydelig del av en bedrifts verdi som ikke kan oppnås uten riktig IoT-strategi. Det antas at IoT vil være 11 % av den totale verdensøkonomien innen 2025. Dette betyr at innvirkningen av IoT er enorm, og i de mer tradisjonelle bransjene vil det være av avgjørende betydning hvem som har evnen til å utvikle seg til programvareselskaper.

Muliggjørere og hindringer:

- Interoperabilitet – forskjellige IoT-systemer må kunne kommunisere med hverandre
- Sikkerhet – nye risikokategorier som IoT kan introdusere må håndteres
- Integritet – sikre hvordan og hvilke data som brukes på en transparent og beskyttet måte
- Immateriell eiendom – en felles forståelse av eierskapsrettigheter til dataene som produseres
- Databehandling i skyen – benytte seg av fordelene med databehandling i skyen
- Store mengder data – utnytte seg av det store potensialet i de enorme mengdene data som opprettes

For å bli en del av IoT-landskapet må man ha en forståelse av muliggjørerne og hindringene nevnt ovenfor for å kunne utnytte IoT fullt ut.

Kombinasjonen av Zaccos ekspertise innen innovasjon, programvareutvikling, IS/IT-sikkerhet og immaterielle aktiva gir oss en unik fordel når det gjelder etablering og forsikring av innovasjonens verdi.

Zacco leverer i alle faser, i tillegg til fullstendige prosjekter fra idé og konsept til innføring på markedet.

Vi har mer enn 350 profesjonelle, og setter sammen

team med det beste fra våre kunders og vår egen ekspertise innen immateriell eiendom, IS/IT-sikkerhet og programvareutvikling.