

Leverandører 20.03.2019

Add Secure

Kontaktperson: Per Christian Foss, mail: per.christian.foss@addsecure.com

Sikker IoT-kommunikasjon, all kommunikasjon kryptert i virtuelle private nett. Enhetene usynlige for uvedkommende på Internett. Faste IP-adresser for enkel fjernaksess. Etabler din egen sikkerhetsløsning på få minutter. Enkelt og brukervennlig brukergrensesnitt for håndtering av sikkerhet og connectivity management.

AiSpot

Kontaktperson: Inger Anne Vik, mail: inger.anne@aispot.no

AISPOT utvikler neste generasjon mobile platform for reise, detaljhandel og mobilitet ved hjelp av AI, IoT og Big Data for personlig utforskning og transaksjoner. AISPOT visjon er å styrke og gjøre det mulig for enkeltpersoner å eie, administrere, dele og tjene fordeler fra personopplysninger for å motta relevante tjenester og informasjon som samsvarer med deres interesser og optimaliserer deres erfaringer, tid og penger. AISPOT gir deg en digital assistent som vil leve på telefonen, lærer om deg og blir din digitale venn i hverdagen din. Assistenten kjenner deg og dine omgivelser hvor du er i verden. Selskapet opererer i Norge og Spania i dag

Aiwell Water

Kontaktperson: Asle Ingmar Johnsen, mail: Asle@aiwell.no

Aiwell Water AS er en del av Aiwell Holding som har drevet forskning og utvikling gjennom Aiwell AS i mer enn 27 år. Prosjektene er gjennomført som OFU- kontrakter med en rekke byggherrer og forskningsinstitusjoner som: Statsbygg, NSB Eiendom, NTNU, USN for å nevne noen. Vi har jobbet mye med tak, og på store bygg benyttes normalt UV system. Det spesielle med UV systemet er at all luft i rørene fjernes og vannet føres ut gjennom 100% fylte rør, det skaper et vakuum som øker kapasiteten kraftig. Vi har bygget et enkelt og meget vellykket prosjekt sammen med Drammen kommune. Vi har sett på et litt mer avansert prosjekt sammen med Asker kommune og professor Vegard Nilsen ved NMBU, og det er enighet om at i dette prosjektet bør det er mulig å øke kapasiteten med 50 til 100% ved å bygge om til fullstrøm.

Alcatel-Lucent Enterprise

Kontaktperson: David Anda Nordberg, mail: david.nordberg@al-enterprise.com

Alcatel-Lucent Enterprise (ALE) er en kommunikasjonsløsningsprodusent som sammen med sine partnere skreddersyr kommunikasjons- og nettverksløsninger til alle typer virksomheter. Vi har 100 års erfaring med å bygge smarte løsninger, fra de første telefoniløsningene ble installert og frem til dagens skybaserte løsninger. Vår spisskompetanse er å hjelpe dere som kunder med å kommunisere effektivt, ikke bare dere imellom, men også utvidet kommunikasjon via/med bl.a. chatbotter, beacons og ulike typer sensorer. ALE har f.eks. bistått med å levere høyteknologiske og fremtidsrettete løsninger til Rawabi, som var den første planlagte palestinske byen på Vestbredden. Her finner vi løsninger som overvåker nedbørmengder og andre sensor-detalljer som inngår i diverse varslingsystem til innbyggerne. Likeledes smarte og mobile løsninger angående offentlig transport samt varsling til innbyggerne om kommersielle tilbud fra bedrifter i byen.

Leverandører 20.03.2019

Applied Autonomy

Kontaktperson: Gunn Drogset, mail: gunn.drogset@appliedautonomy.no

Applied Autonomy utvikler en skybasert samhandlingsplattform for smart, sikker og bærekraftig transport. Vi integrerer data fra ulike oppkoblede kjøretøy, sensorikk og infrastruktur, og leverer kontrollsentertjenester og data i sann tid med høy verdi til transportaktører og vegeiere. I tillegg leverer applied Autonomy tjenester for å pilotere og teste nye autonome transportløsninger i byer og industriområder. Se www.appliedautonomy.no

Atea

Kontaktperson: Thomas Sjøberg, mail: Thomas.sjoberg@atea.no

Grunnlaget for digitalisering starter med å etablere en digital plattform som ivaretar behovet for integrasjoner, gjør det raskt å komme i gang, håndterer både historiske data og sanntidsdata på en sikker måte og underbygger behovet for kontinuerlig forbedring og innovasjon. Dette vil gi grunnlag for å effektivt bryte organisatoriske siloer, utnytte all tilgjengelig data, gjøre informasjon og data tilgjengelig og forene ulike prosesser som ofte er adskilte fra hverandre.

Atkins Norway

Kontaktperson: Harriet Wright, mail: harriet.wright@atkinsglobal.com

Plattformen Digital Innbygger knytter sammen systemer, data og teknologi for å minimere utfordringene kommunene står ovenfor. Mange ulike systemer, siloer, manuelt arbeid, eldre infrastruktur og lite kommunikasjon både internt i kommune, men også mellom kommune og innbygger blir løst igjennom plattformen vår, hvor innbyggeren står i sentrum som den viktigste verdien til kommunen, byen og landet. Ved å ta i bruk dataen som er generert og blir generert igjennom IoT, vil kommunen engasjere innbyggere på en ny måte, gi ansatte bedre tilgang, muligheter og produkter og tjenester vil transformeres. Innenfor helse har vi allerede levert prosjekt for å optimalisere prosesser og gi ny innsikt i hvordan nye løsninger skal tas i bruk for hver individuelle innbygger og deres individuelle behov.

GeoData

Kontaktperson: Terje Linløkken, mail: terjel@geodata.no

Geodata AS er markedsledende i Norge på geografiske informasjonssystemer og tilhørende teknologi. Hos oss får du eksperter på å presentere, analysere og visualisere data i digitale kart. Vi tilbyr programvaren du trenger, dataene du ikke har selv og kompetansen som må til for å bygge en løsning basert på geografisk informasjon.

InfoTiles

Kontaktperson: Marco Westergren, mail: marco.westergren@infotiles.no

InfoTiles leverer et sanntids operativsystem som strømmer informasjon fra sensorer, åpne datakilder, SCADA og fagsystemer. Løsningen gjør kommuner i stand til å behandle, visualisere og utføre aksjoner basert på informasjonen som genereres på tvers av organisasjonen. Løsningen er ikke bundet til proprietære kilder/protokoller, da teknologien er i konstant endring, og kommuner benytter ulike leverandører/systemer/enheter for måling av ulike parametere. Løsningen støtter sanntidsmanipulering, slik at man kan implementere matematiske, statistiske og hydrauliske funksjoner basert på innkomne data i sanntid. Løsningen gir kommunen mulighet til å styre tilgangen til sine data, slik at de selv bestemmer hva som skal holdes internt, og hva som åpnes for innbyggere gjennom API eller informasjonstjenester.

Leverandører 20.03.2019

Iotix

Kontaktperson: Geir Mørk, mail: geir@iotix.ai

Iotix leverer profesjonell IoT i praksis, fra sensorer til analyse og handling. Sikker og skalerbar IoT plattform for 1 - 1 million sensorer for sanntids data over i prediksjon og analyse. Smart City, Bygg, VA og Miljø med fokus på styring, analyse og alarmtjenester mot Azure og Scada. IoT Plug & Play uten programmeringskompetanse. På toppen bygger vi presentasjonslag med 3D modulerte dashbord BIM og kart modeller, spesielt for din virksomhet.

iplink

Kontaktperson: Arve Rasmussen, mail: Arve.Rasmussen@iplink.no

Om tjenesten: • Omni kanaler (Facebook Messenger, Slack, Vipps, Telefoni, SMS), • Sømløse integrasjoner med CRM og CMS, • Økt salg med annonse til chatbot henvendelser, • Bygg og release på dager, ikke måneder, • Bygg sentralbord og chatbots som bringer verdi!

JodaCare

Kontaktperson: Kristil Håland, mail: kristil@jodacare.com

Jodacare leverer en sikker digital kommunikasjonsløsning for helsepersonell og pårørende. Ved bruk av Jodacare kan ansatte ved dagtilbud ha god kommunikasjon med omsorgsbolig der bruker bor, samtidig kan de informere godt til pårørende. Ved å kommunisere digitalt kan dialogen foregå i sanntid til alle som trenger å være med i kommunikasjonen. Verktøyet gir bruker en mulighet til å dele sin historie med alle som trenger å kjenne til den, og alle som har med bruker å gjøre får presentert seg på en måte så alle vet hvem som er med i omsorgen.

Kobla

Kontaktperson: Ole Liabø, mail: oleml@freitech.no

Med mobilapplikasjonen *Kobla*, brukes mobiltelefonen i samspill med det vanlige AutoPass-systemet til å gjøre bompenger mer rettferdig. Kobla sukrer bompenggepillen både for den kommende bomringen rundt Drammen, eksisterende bomringer i Norge og for planlagte bomringer nasjonalt og globalt

Last Mile Communications

Kontaktperson Marius Marents, mail: marius@lastmile.no

Ting som er koblet opp, og som generer informasjon i sanntid, kan bidra til økonomiske gevinster, bærekraft og økt livskvalitet i kommuner. Last Mile Communication er en IoT-operatør som bygger landsdekkende sensor-nettverk for bl.a "Smarte Byer» -løsninger til kommune Norge. Vi setter teknologiske idèer ut i livet - og sørger for at oppgaver løses slik de var tenkt. På den måten bidrar vi til å ivareta mennesker og verdier. Vi setter smarte ting i et litt større perspektiv.»

Micro Focus

Kontaktperson: Tommy Dignes, mail: tommy.dignes@microfocus.com

Etter oppkjøpet av Hewlett-Packard Software er Micro Focus nå et av verdens største software selskaper. Micro Focus har gjennom mer enn 10 år levert løsninger for data analyse og big data til private og offentlige virksomheter. Micro Focus har en egen portefølje med løsninger og tjenester for Smarte Byer. Vi ønsker her å presentere vår løsning IDOL for sanntids automatisk overvåking og analyse (AI) data på tvers av tilgjengelige datakilder som tekst, video, bilder, sensorer og eksterne datakilder. Bruksområder er blant annet "Intelligent situasjonsanalyse", "Automatisk trygg trafikk", "Media analyse" og "Virtuell assistent" (Chatbot).

Leverandører 20.03.2019

MinMemoria

Kontaktperson: Marthe Tverbakk Tjærandsen, mail: marthe@minmemoria.no

Memoria er en sosial velferdsteknologisk løsning for omsorg og kommunikasjon der brukerens livshistorie står i fokus. Memoria er et enkelt, tilgjengelig og oversiktlig verktøy som støtter helsepersonell i sitt møte med brukeren. Systemet brukes i miljøarbeid og til forebygging av uro, og som et bindeledd mellom omsorgstjenesten og pårørende. Det legger til rette for samarbeid og kommunikasjon, og bidrar til økt innsikt og involvering.

nLogic og Nutanix

Kontaktperson: Lau Sørensen, mail: lau.sorensen@nlogic.no

IoT-løsninger krever god tilrettelegging for å unngå siloer: nLogic og Nutanix tilbyr et komplett rammeverk for enkel utrulling av IoT-løsninger. Eier (eks. kommunen) sikrer gevinstrealisering og setter seg selv i førersetet, ved å etablere en felles og universell infrastruktur, som understøtter alle løsninger i økosystemet og derved motvirker silo-løsninger. nLogic og Nutanix leverer nødvendig infrastruktur fra «sky til kant», og i tillegg en web-portal hvor alt kan administreres på enkel måte. Løsningen, som er modulbasert, gir samtidig mulighet for, enkelt å utvikle egne løsninger, som skaper verdi for innbyggere og forvaltning.

Next Signal

Kontaktperson: Einar Myreng, mail: einar@nextsignal.no

Next Signal bidrar til en mer inkluderende verden for alle, gjennom å utvikle universelt utformede produkter og tjenester ved bruk av banebrytende mobil- og kommunikasjonsteknologi. Next Signal lager avansert innendørs navigasjon og målrettet innhold, basert på bruk av beconteknologi og brukerens egen smarttelefon. Next Signal gjør det også mulig for sine kunder å tilby nye tjenester og å få en større «sluttbrukerinnikt», samt spare tid og penger på mer effektiv drift og vedlikehold i bygg.

NorKart AS

Kontaktperson: Espen Sagen, mail: Espen.sagen@norkart.no

Ved å kombinere IoT data med andre datakilder og knytte det mot kart og eiendomsinformasjon, gir våre løsninger reell verdi for kommune og innbygger. Ved å la dataene jobber for oss bygger Norkart smartere samfunn.

Piql

Kontaktperson: Bendik Bryde, mail: bendik.bryde@piql.com

Piql er et innovativt teknologiselskap fra Drammen som har bygget opp en unik kompetanse innenfor langtidsbevaring og fremtidig tilgjengeliggjøring av uerstattelig og viktig digital informasjon. Selskapet har hovedkontor i Drammen og med en forretningsmodell som muliggjør tilstedeværelse i hele verden gjennom et nettverk av partnere. Selskapet jobber i en lang rekke bransjer med både offentlige og private institusjoner ved å sikre og ta vare på deres viktigste informasjon. Selskapet står også bak initiativet Arctic World Archive på Svalbard, med misjon om å skape en "databank" for å sikre av verdens viktigste informasjon blir ivaretatt på en autentisk måte og tilgjengeliggjort for fremtidige generasjoner.

Leverandører 20.03.2019

RoomMate

Ellen Myrland, mail: em@roommate.no

RoomMate en løsning for visuelt tilsyn med mulighet for anonymisering og automatisk alarmering. Det slås automatisk alarm i en rekke kritiske situasjoner som for eksempel hvis en person faller. Systemet er i bruk på sykehjem, omsorgsboliger, private hjem og boliger for psykisk utviklingshemmede. RoomMate er utviklet i Norge og har blitt tatt i bruk over hele landet med veldig gode resultater. Kontakt oss gjerne for informasjon og referanser!

Ruckus Networks

Kontaktperson: Adam Salameh, mail: Adam.salameh@arris.com

Organisasjoner, der overvejer at implementere IoT-løsninger, står over for et komplekst, fragmentert økosystem av standarder, enheder og tjenester. Denne kompleksiteten formindsker ofte eller stopper virksomhedens IoT-implementeringer på grunn av usikkert investeringsafkast. For å fremme beslutningstagen har mange leverandører av IoT-løsninger utviklet infrastrukturene, der behandler en enkelt protokol/system, men kan desværre ikke lett integreres med andre siloer og gjør ikke bruk av eksisterende infrastrukturer. Et IoT-netværk løser disse problemer ved å konsolidere flere fysiske net i et enkelt konvergeret netværk.

Telenor

Kontaktperson: Ivar Sorknes, mail: ivar.sorknes@telenor.com

Telenor vært en premissgiver for alle teknologiskifter i Norge de siste 150 år, som har bidratt til store samfunnsendringer. Ved inngangen til ny æra lener vi oss frem for å pilotere og teste ut løsninger tidlig, i nært samarbeid med både næringsliv og offentlig sektor, hvor vi de kommende 10 år kommer til å se større endringer enn vi har sett de siste 10 årene. De ekstreme datamengder som blir produsert vil måtte analyseres/tolkes av kunstig intelligens for å kunne gi riktig informasjon og prediksjoner. Kombinasjonen av rask internettilkobling, sensorer og nye analysemetoder som utnytter kunstig intelligens (AI) vil utviklingen og være vinn eller forsvinn for et IoT prosjekt. IoT synliggjør den fysiske verden og samler inn data. Mobilnettet transporter data og informasjon, mens kunstig intelligens analyserer og gir mulighet for mer effektive løsninger.

TopDesk

Kontaktperson: Lars Isaksen, mail: l.isaksen@topdesk.no

Noen problemstillinger som mange kommuner er opptatt av, er å legge til rette for at

- en felles portal for alle kommunens tjenester,
- samarbeide på tvers mellom ulike etater
- selvbetjeningsløsning uavhengig av kommunens åpningstid og lokasjon

Denne videoen introduserer et eksempel på en innbyggerportal:

<https://www.youtube.com/watch?v=myIM30Q2H5o>

Unloc

Kontaktperson: Kris Riise, mail: kris@unloc.ai

Ny teknologi har bidratt til smarte løsninger og et enklere liv. Men fortsatt står vi utenfor inngangsdøra og lurert på hvor det har blitt av nøkkelen, eller tilbringer en hel dag hjemme mens vi venter på en leveranse som aldri kommer. Nå er det på høy tid å digitalisere nøklene. Unloc har utviklet en løsning som gjør det like enkelt å dele en nøkkel som det er å sende en tekstmelding. Med kun et par tastetrykk kan du slippe inn blomsterbudet, vaskehjelpen eller en fra husholdningen som har glemt nøkkelen på jobben.

Leverandører 20.03.2019

Viken Fiber

Kontaktperson: Daniel Warholm, mail: daniel.warholm@vifiber.no

Viken Fiber har sammen med Glitre Energi startet utbygging av et IoT-transportnett basert på LoRaWAN teknologi. Med dette ønsker vi å bidra til innovasjon og utvikling i smartbyen Drammen! Vil din bedrift være pilot i vårt sensornettverk? Kontakt oss gjerne på vikenfiber.no/smartby.

Virinco Group og Vicotee

Kontaktperson: Richard Pettersen, mail: Richard.Pettersen@virinco.com

Virinco Group is a fast growing technology house based in Drammen, Norway. Since the beginning in 1998, Virinco has cemented its position as a world leading provider of real time remote management and deep analyses systems – with (www.wats.com) becoming a preferred and fast growing platform for electronics manufacturers globally. As a part of the group's technology-business growth strategy, Vicotee was established as a Virinco in house startup company, already recognised globally for its wireless sensors, cloud data and data crunching solutions. Amongst other globally leading companies, both Arrow (www.arrow.com) and Analog Devices (www.analog.com) have chosen the Vicotee product line to be their spear head sensor provider

Visma

Kontaktperson: Kristin Mjelde, mail: kristin.mjelde@visma.com

I dag leverer Hjemmetjenesten tjenester til pasienter som bor hjemme. I løpet av ansattes skift besøker de pasienter i en bestemt rekkefølge utarbeidet av Hjemmetjenesten selv. Med bare tre ansatte og tretti oppdrag finnes det flere mulige kjøreruter enn det finnes atomer i universet. Å finne gode og effektive ruter som samtidig tar hensyn til pasientene og de ansatte er derfor en veldig krevende oppgave i en hektisk hverdag. Vi har utviklet en ruteplanlegger som benytter seg av kunstig intelligens og optimeringsteknikker til å finne effektive ruter på kort tid

Vitir

Kontaktperson: Glenn Ivar Klausen, mail: gik@vitir.no

Vitir har utviklet MergeRF IoT, som er et sensornettverk for bruk i store bygg og for innsamling data fra helse-sensorer i hjemmet og på institusjon. Fordelen med MergeRF er at det kan samle inn data fra sensorer basert på flere ulike åpne standarder, og levere disse dataene på åpne formater til alle kjente sky-tjenester og styringssystemer for bygg. MergeRF har en større bredde av tilgjengelig sensorikk enn noe annet IoT system på markedet i dag. MergeRF er svært kostnadseffektivt og kan installeres på 1 til 2 dager. Helsedata leveres til ulike fagsystemer og løsninger som Min Journal. MergeRF kan installeres i hjemmet for fjernoppfølging av pasientene/brukerne og på institusjon. Det krever minimal opplæring av bruker og personell og gjør det også mulig for brukere av helse sensorer å bevege seg fritt og fortsatt opprettholde dataflyten, noe som er en stor fordel for brukeren og krever mindre oppfølging fra personalets side.