

Navn	Lars Kierkegaard
Adresse	Bøgevej 1B, Sørup, 3480 Fredensborg
Mail	laki@iug.dk
Mobil	+45 51717360



Motivation samt overvejelser om arbejdsområder der specielt har din interesse i IUG, mm:

Jeg har en stor passion for at bidrage til bæredygtig udvikling i udviklingslande gennem etablering og efterfølgende drift af energi- og vandforsyning, bl.a. ved at udnytte den trådløse digitale infrastruktur (mobilnet eller satellit) som dækker stadig større dele af det afrikanske kontinent.

Jeg står for en retning i IUG, hvor vi skaber varige forbedringer også efter at vandbrønden- eller energisystemet er etableret. Det gør vi bl.a. ved at etablere lokale partnerskaber og skabe en lokal forretningsmodel. Vi skal sikre øget funding til nye projekter gennem dokumenterede resultater af vores indsats ved hjælp af dataindsamling.

Og så skal vi holde fast i vores faglige tilgang til den humanitære indsats, som netop differentierer os i forhold til andre NGO'er. I Danmark har vi stor teknologisk ekspertise og knowhow indenfor bl.a. vand, energiforsyning og digital infrastruktur. En vigtig viden som kan hjælpe udviklingslande med at skabe en bæredygtig og langtidsholdbar udvikling som på sigt kan bringe dem væk fra sult og fattigdom.

Tidligere bestyrelsesposter:

År	Virksomhedsnavn
2012 – 2016	Bestyrelsesmedlem – Branchen For Forbruger Elektronik (BFE)
2015 – I dag	Advisory Board – SeTilSiden
2014 – I dag	Advisory Board – Aalborg Universitet CMI
2012 – 2016	Bestyrelsesmedlem – WorldDAB

Erhvervs erfaring:

Periode	Organisation	Titel	Opgaver
2018 - I dag	Netplan A/S	Rådgiver	Rådgivning indenfor radiokommunikation og digital infrastruktur
2017 - I dag	InnoPaze	Grundlægger	Udvikling af IoT applikationer til udviklingslande
2010 - 2017	Teracam A/S	Udviklingsdirektør	Forretningsudvikling indenfor missionskritisk infrastruktur og radio/tv broadcast
2006 - 2010	Terma A/S	Direktør for forretningsudvikling og produktledelse	Udvikling af radiokommunikationssystemer til brand, ambulance, politi og civile beredskaber
2004 - 2006	NetTest A/S	Produktchef	Udvikling af testudstyr til telekommunikationsnetværk.
2002 - 2004	Appium Technologies AB	Produktudvikling	Udvikling af telekommunikationsplatforme
1998 - 2002	Ericsson A/S	Support	Supportingeniør af netværksbaserede Contact Center løsninger i hele verden.

Faglig baggrund / uddannelse:

Graduate Certificate in Business Administration (HD 1.del) – Copenhagen Business School (2013)

Master in Mobile Internet Communication (MMIC) – Aalborg Universitet (2004)

Civilingeniør (M.Sc.E.) – Danmarks Tekniske Universitet (1998)

Relation til IUG – eventuelle aktiviteter i arbejdsgrupper / Bs:

Jeg er opstarter og projektmentor på et datatransmissionsprojekt i IUG, hvor vandpumper i brøndinstallationer i Sierra Leone overvåges automatisk vha. sensorer og datatransmission, for at sikre at brøndene også fungerer efter at de er sat i drift. Brøndene overvåges centralt fra Ingeniører Uden Grænsers kontor i Kenema, hvor den personalet kan se status på vandpumperne på en computerskærm. Dette reducerer driftsomkostningerne betydeligt, da manuel on-site inspektion af pumperne ikke længere er nødvendig.

Projektet gennemføres i tæt samarbejde med WASH projektet, som har til opgave at etablere vand brønde i Sierra Leone. I den første fase etableres overvågning af to "pilot" sites i hhv. Freetown og Nomo Faama. I den næste fase bredes overvågningsløsningen ud til flere brønde i Sierra Leone.

Jeg er endvidere nyudnævnt formand for Energigruppen i IUG, som er en fagtematisk gruppe og som sammen med vand udgør den ene af de to hovedsøjler i IUG. Gruppens arbejde omhandler dels eksisterende projekter såsom, og dels igangsættelse af nye tiltag som skal sikre varige, bæredygtige og langtidsholdbare energiløsninger i bl.a. Sierra Leone.