

ALEXANDER SIKANDER PASCAL LHOTE

Ljabrubakken 17, 1165 Oslo

980 30 825

sikander@lhote.me | [LinkedIn](#)

“Jack of all trades” med stor lidenskap for Bitcoin, IT arkitektur og IT Drift.

Har lang og bred erfaring med Linux Servere, Nettverk, Fillagring og Backup, Distribuerte systemer, Containere, Orkestrering og det aller meste som har med datamaskiner å gjøre. Jeg har jobbet meg opp fra Serviceelektroniker til IT Driftstekniker, og leder nå mitt eget softwareselskap, [frey.ai](#), som bygger en plattform for sensordata, Big Data og AI.

ARBEIDSERFARING

GRÜNDER

frey.ai; Oslo 10.2015-

- Gründer og daglig leder av en oppstart som utvikler automasjonssystemer for hydroponi og aquaponi
- Har ansvar for arkitektur og drift av web applikasjonen vår, mimir. Mimir er bygget i Python med Django og TimescaleDB/Postgresql, REST-api og Plotly. Infrastrukturen er bygget opp med OpenStack og Docker. Vi tester også ut å bygge alt på thinger.io.

IKT-KONSULENT

Clearchannel; Oslo 10.2016-10.2016

- Oppsett av routere og dokumentasjon av infrastrukturen
- Skrev en rapport på forbedringsmuligheter for deres infrastruktur

SUPPORT MEDARBEIDER

Coop Norge Handel; Oslo 05.2015-09.2015

- Tok imot henvendelser fra butikker og kontorer rundt om i landet på telefon og mail
- Hjalp dem med alt fra innlogging- og Officeproblemer til nettverk- og butikkverktøysproblematikk

DRIFTSTEKNIKER

IST AS; Oslo 01.2013-01.2015

- Ansvar for ett utvalg Linux servere og tjenester
- Installerte og patchet Windows- og Linux-servere
- Fikk også ansvaret for backupsystemet (IBM Tivoli) og generell internsupport

IKT-KONSULENT

Oslo Handelsgymnasium; Oslo 08.2011-12.2012

- Teknisk ansvarlig for Windows-basert maskinpark
- Leder over to teknikere
- Forbedret nettverk og systemer
- Begynte å bruke Linux Servere og å programmere i Python

SUPPORT MEDARBEIDER

Coop Norge Handel; Oslo 02.2010-07.2011

- Tok imot henvendelser fra butikker og kontorer rundt om i landet på telefon og mail
- Hjalp dem med alt fra innlogging- og Officeproblemer til nettverk- og butikkverktøysproblematikk
- Verktøy; fjernstyringsprogrammer, AD, Exchange, Citrix, LCM (Butikk- og lagervertøy, Lindbak Chain Manager) og diverse andre mindre programmer. Alt ble registrert og fulgt opp i Unicenter Servicedesk (ITIL-basert)

KUNDEKONSULENT

Elkjøp Kundesenter; Lillestrøm 07.2009-02.2010

- Telefonesupport overfor kunder med spørsmål og klager
- Strenge SLA-mål ble fulgt tett opp
- Oppnådde gullagent-status (jeg oppnådde alle SLA-målene for den måneden)

FORBEREDELSE TIL BEFALSOPPTAK

Kjevik Militære Lufthavn; Kristiansand 06.2009

- Forberedelse til befalsopptak i Forsvaret
- Tilbakemelding igjennom hele opptaket om lederpotensiale, skåret spesielt høyt på omsorg

VERNEPLIKTIG MEDIC

Kystvaktskipet KV Senja, Sjøforsvaret 03.2008-03.2009

- Hovedstilling; Medic, medisinsk ansvar i skipslegens fravær
- Bistillinger; dekksgutt, sterriks og serviceelektroniker

SERVICEMEDARBEIDER

Elkjøp Stormarked Kristiansand; Sørlandsparken, Kristiansand 10.2006-03.2008

- Servicemottak, behandling av klager og retur av varer
- Ansvar for å yte god service, og følge opp all reklamasjonen vi mottok
- Forbedring av rutine og kvaliteten på arbeidet

LÆRLING: SERVICEELEKTRONIKER

Bjerke v.g.s.; Linderud, Oslo 08.2003-02.2005

- Ansvar for en park på 100 PC'er og 100 MAC'er, i tillegg til server- og nettverkssystemet der
- Ansvar for alt av kontormaskiner på skolen
- Toppkarakter på fagprøven

UTDANNELSE

SOGN V.G.S.

Sogn, Oslo — VK2 Serviceelektronikk med fordypning i kontor og data, 2002-2003

SOGN V.G.S.

Sogn, Oslo — VK1 Elektronikk, 2001-2002

HELLERUD V.G.S.

Tveita, Oslo — GK Elektro, 2000-2001

SAMFUNNSENNGASJEMENT

Norges Bitcoin og Blockchain Forening

Oslo — Styremedlem, 2016-2018

NYPRESSA

Gimlekollen, Kristiansand — Styremedlem og WEB ansvarlig, 2006-2008

CLUB WONDERLAND

Kristiansand — Styremedlem og WEB- og PR ansvarlig, 2005-2006

SOGN V.G.S.

Sogn, Oslo — Sekretær og styremedlem i elevrådet, 2002-2003

NORDSTRAND KIRKE MENIGHET

Nordstrand, Oslo — Forskjellige verv som Ungdomsleder, 1999-2003

KVALIFIKASJONER

GOD KUNNSKAP OM:

- **Hardware;** feilsøking og utbygging
- **Software;** har lært meg å bruke alle programmer jeg har hatt lyst til å behov for å lære
- **Microsoft;** Windows desktop og server, Office, AD, MsSQL, Exchange, Lync, SCCM, PowerShell, mm. Har vært borti det meste fra enkel support til serverdrift
- **Unix/Linux;** har satt opp flere Linux systemer med Docker, Nginx, Postgresql, mm. Har også satt opp backupsystemer og nettverksroutere basert på FreeBSD. Bygger og vedlikeholder en hel infrastruktur med OpenStack i min egen bedrift. Kjører Linux på alle mine maskiner, og har over 5 servere jeg drifter og vedlikeholder med forskjellige funksjoner i min private lab.
- **Programming;** Jeg kan lese Python og har en solid basiskunnskap og forståelse for hvordan det virker og kan brukes.
- **WEB-design;** jeg kan basic HTML og CSS, og vet hvordan jeg lager websider med Django
- **Nettverk;** har satt opp mange nettverk, blant annet med Cisco-, Windows- og PfSense. Har hatt ansvaret for opprydding og forbedring av nettverket på Oslo Handelsgym. Har også jobbet med DNS-oppsett, VLAN, VPN og brannmur i forskjellige sammenhenger
- **Sikkerhet;** Har vært borti mange forskjellige måter å tenke sikkerhet på igjennom det jeg har jobbet med, og egen interesse.

- **Kryptografisk valuta og blockchain-teknologi:** Har stor interesse av Bitcoin og Blockchain, både som valuta og underliggende teknologi. Har satt opp flere bitcoin-noder/-servere og en ethereum-miner.

KJENNSKAP TIL:

- RAID, XFS, ZFS, Tape-stasjoner og backup
- PHP, Bash, Ruby
- Git, SVN
- Sql

PERSONLIGE EGENSKAPER:

- Kreativ og løsningsorientert
- Motivert for intensiv jobbing og klar for nye utfordringer
- Hyggelig og lett å jobbe med

Annet:

Født: 11/09-1984
Nasjonalitet: Norsk og Fransk
Språk: Norsk, Engelsk, Fransk, Spansk