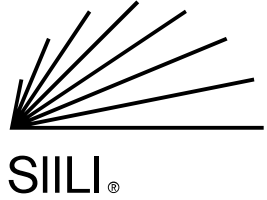


Cloud Adoption

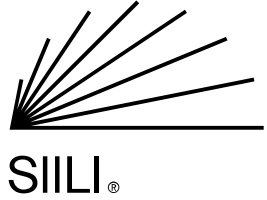
Strategies for successful cloud adoption

13.10.2022 Erno Vuori (erno.vuori@siili.com) / Siili Solutions Oyj



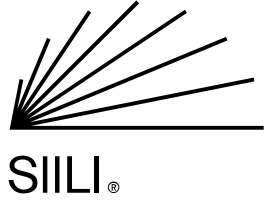
Kuka, mitä ja missä?

- Lead Consultant / Cloud Area Lead @Siili Solutions Oyj
- n. 23 -vuoden kokemus järjestelmästä, ohjelmoinnista sekä tietohallinnosta - toimittajana, tilaajana ja yrittäjänä
- Lukuisia OpenSource projekteja mm. [OpenOffice.fi](https://www.openoffice.org/)



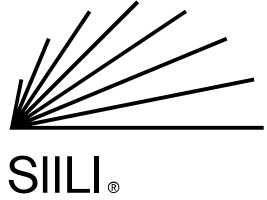
Cloud historia lyhyesti

- Pilvipalvelut alkoivat yleistymään 2010 jälkeen.
- Varsinainen läpimurto 2014-2018
- 2016 SaaS palveluiden voimakas yleistyminen
- 2018 – 2022 kasvua ns. Hybrid Cloud siirtymissä



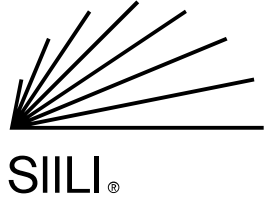
Miksi pilveen?

- Mahdolliset kustannussäästöt
- Capex to opex
- Ylläpitotarpeen vähentäminen
- Käytönoton (resurssit) helppous
- Käyttökuorman / huippujen tasaaminen
- Koska muutkin menee



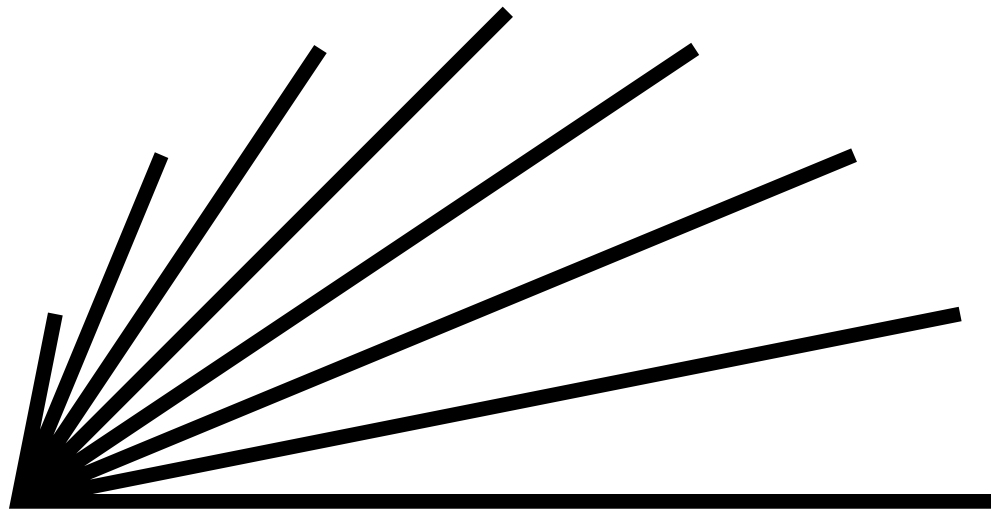
Mitä pilveen?

- Webservers, Intranets, Extranets etc. (helppo)
- Uudet kehitettävät palvelut (helppo)
- Olemassa olevat legacy järjestelmät "as-is" (vaikeahko)
- Olemassa olevat räätälöidyt palvelut "as-is" (vaikeahko)
- Toiminnanohjausjärjestelmät jne. "as-is" (vaikea)



Miten pilveen?

- Pilvistrategia
 - Mitä siirretään /kehitetään, koska ja miksi
 - Kustannukset
 - Public, Private, Managed, Hybrid, vai Multi -cloud?
 - Cloud provider valinta (AWS, Azure, GCP etc)
 - Kumppanivalinta



SIILI®