



CLOUD-EN
OINARRITUTAKO
SISTEMAK

EUSKO JAURLARITZA



GOBIERNO VASCO

HEZKUNTZA SAILA

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

Fp
EUSKADI
LANBIDE HEZIKETA



CLOUD-EN
OINARRITUTAKO
SISTEMAK

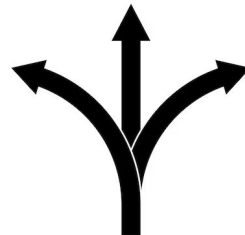
HODEI MOTAK



HODEI MOTAK

Hodei-sistemak ez dira beti berdinak, aukeratuko den soluzioa hainbat faktoreren arabera da:

- Enpresaren ezagutza teknikoa
- Bezeroak behar duen malgutasuna
- Datuen pribatutasuna
- Sistema migratzeko beharra





HODEI MOTAK

Lau arkitektura desberdindu daitezke:

- Hodei publikoa
- Hodei pribatua
- Hodei hibridoa
- Hodei-anitza





CLOUD-EN
OINARRITUTAKO
SISTEMAK

EUSKO JAURLARITZA

HEZKUNTZA SAILA



GOBIERNO VASCO

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN



HODEI MOTAK

Hodei publikoa - Deskribapena

Sistema informatikoak zerbitzua eskaintzen digun enpresaren ordenagailuetan instalatzen dira.





HODEI MOTAK

Hodei publikoa - Abantailak eta desabantailak



- Eskaintza eta aukera ugari
- Sinpletasuna eta eskalagarritasuna
- Inbertsio txikia (pay per use)



- Epe luzeko kostua
- Internetekiko menpekotasuna
- Pribatutasuna



HODEI MOTAK

Hodei publikoa - Adibidea: Ile-apaindegia

- Treatwell hitzorduak online kudeatzeko
- Marketing eta sareak kudeatzeko Mailchimp
- Google Drive edo Dropbox dokumentaziorako

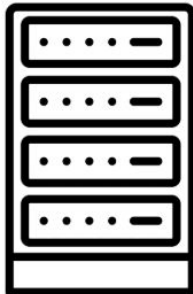




HODEI MOTAK

Hodei pribatua - Deskribapena

Sistema informatikoak gure ordenagailuetan instalatzen dira. Kudeaketaren ardura guk hartu edo beste enpresa baten esku utzi dezakegu.





HODEI MOTAK

Hodei pribatua - Abantailak eta desabantailak



- Offline
- Pribatutasuna
- Epe luzean amortizazio egokiagoa (ez beti)



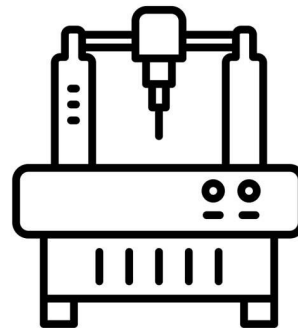
- Ezagutza eta mantentzea
- Hasierako inbertsio handiagoa



HODEI MOTAK

Hodei pribatua - Adibidea: CNC fabrikatzailea

- Makinen diseinuak eta eskaerak zerbitzari zentral batean biltegitratzen dira
- Ekoizpenaren kontrola (MES) lokalean egiten da
- Ekoizpen- eta kalitate-datuak fabrikan aztertzen dira

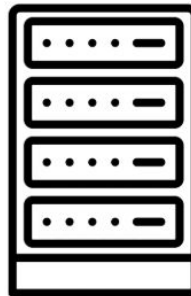




HODEI MOTAK

Hodei hibridoa - Deskribapena

Sistema informatikoen zati bat gure ordenagailuetan mantentzen da, eta beste batzuk, berriz, hodei publikora eramaten dira.





HODEI MOTAK

Hodei hibridoa - Abantailak eta desabantailak



- Malgutasun handia
- Informazio garrantzitsuaren kontrola
- Migrazioa faseka



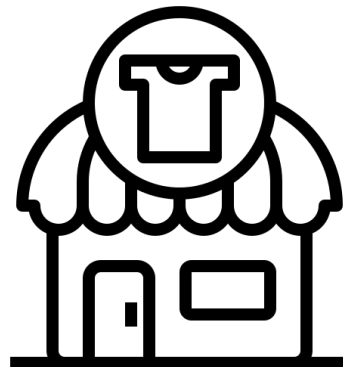
- Mantentze-lan konplexua
- Sistemen arteko sinkronizazioa
- Segurtasun-arazo posibleak



HODEI MOTAK

Hodei hibridoa - Adibidea: arropa denda

- Finantza eta bezero-datuak hodei pribatuan
- Web orria eta marketing-aplikazioak hodei publikoan
- Hodei publikoaren erabilera gabonetako kanpainetarako (trafiko handiagoa)





HODEI MOTAK

Hodei-anitza - Deskribapena

Hodei publikoaren zatirako, enpresa bakar baten menpe egon beharrean, hornitzaile desberdinen zerbitzuak kontratatzen ditugu. Ez hain ohikoa.





HODEI MOTAK

Hodei-anitza - Abantailak eta desabantailak



- Hornitzaile bakoitzeko optimizazioa
- Menpekotasun txikiagoa
- Erredundantzia handiagoa



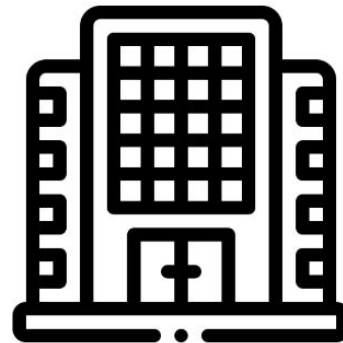
- Ezagutza handiagoa
- Konplexutasun handiagoa
- Kostu handiagoa



HODEI MOTAK

Hodei-anitza - Adibidea: multinazionala

Mundu osoan bezeroak dituen multinazional handi batek sistema multicloud bat aukera dezake, adibidez, lan egiten duen herrialde bakoitzeko legedia betetzeko.





CLOUD-EN
OINARRITUTAKO
SISTEMAK

EUSKO JAURLARITZA

HEZKUNTZA SAILA



GOBIERNO VASCO

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN



HODEI MOTAK

Laburpena

Sistematik ohikoenak hodei publikoa (malgutasun handiagoa eta hasierako kostu txikiagoa) eta hodei pribatua (kontrol handiagoa eta errentagarritasun handiagoa epe luzera) dira, baina aukera guztiak ezagutzea beharrezkoa da erabakirik onena hartzeko.



CLOUD-EN
OINARRITUTAKO
SISTEMAK

EUSKO JAURLARITZA



GOBIERNO VASCO

HEZKUNTZA SAILA

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN



Eusko Jaurlaritzaren Lanbide Heziketako Sailburuordetza. Lan honek Creative Commons Aitortu-EzKomertziala-PartekatuBerdin 4.0 Nazioarteko Baimena dauka (CC BY-NC-SA 4.0).

