



ENHANCE
BUSINESS
PERFORMANCE
WITH ARTIFICIAL
INTELLIGENCE

moduuli

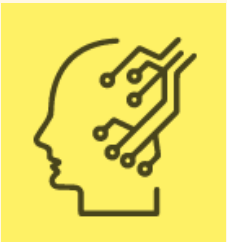
4

PERFORM-AI –hankkeen 9 opetusmodulia ovat kumppanien laatimia:

Anmiro	(Suomi)
Hälsingslands Utbildningsförbund	(Ruotsi)
Spektrum Educational Center	(Romania)
Tradigenia SL	(Espanja)
Innovation Training Center, S.L.	(Espanja)
Inthecity Project Development	(Hollanti)
Aarhus Universitet	(Tanska)

moduuli 4

Tekoälyn soveltamisaloja ja sovelluksia



Moduulin **4** sisältö

Tekoälyn alat: Soveltamisala ja sovellukset

<https://perform-ai.eu/fi/learning-platform/6/ai-sectors:-scope-and-applications>

moduuli 4
Tekoälyn
soveltamisaloja ja
sovelluksia

Tekoälyn mahdolliset sovellukset prosesseihin



Kullakin organisaatiolla on erilainen prosessikartta riippuen toimialasta ja sen asemasta toimialan arvoketjussa.

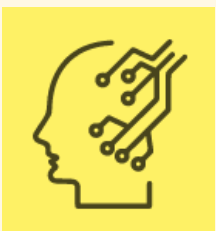
Prosessikartta on jäsenelty joukko prosesseja, joita yritys käyttää arvon luomiseen. Esimerkkejä prosesseista ovat T&K, markkinointi, taloushallinto, valmistus jne.

Tekoäly voi parantaa jokaista näistä prosesseista. Näytämme tässä joitakin näistä prosesseista markkinoilla saatavilla olevien tekoälystandardiratkaisujen avulla.



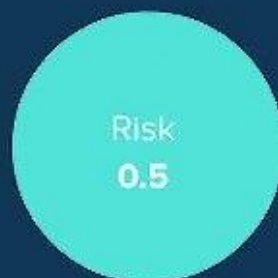
moduuli 4
Tekoälyn
soveltamisaloja ja
sovelluksia

Ja
voittaja
on...
Markki-
nointi
(kuka
muu?)



Potential Economic-Value Creation from AI in the Next 20 Years \$trn

MANAGEMENT



MARKETING



OPERATIONS

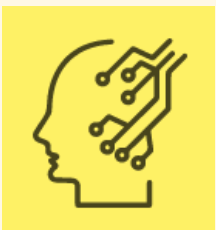


moduuli 4

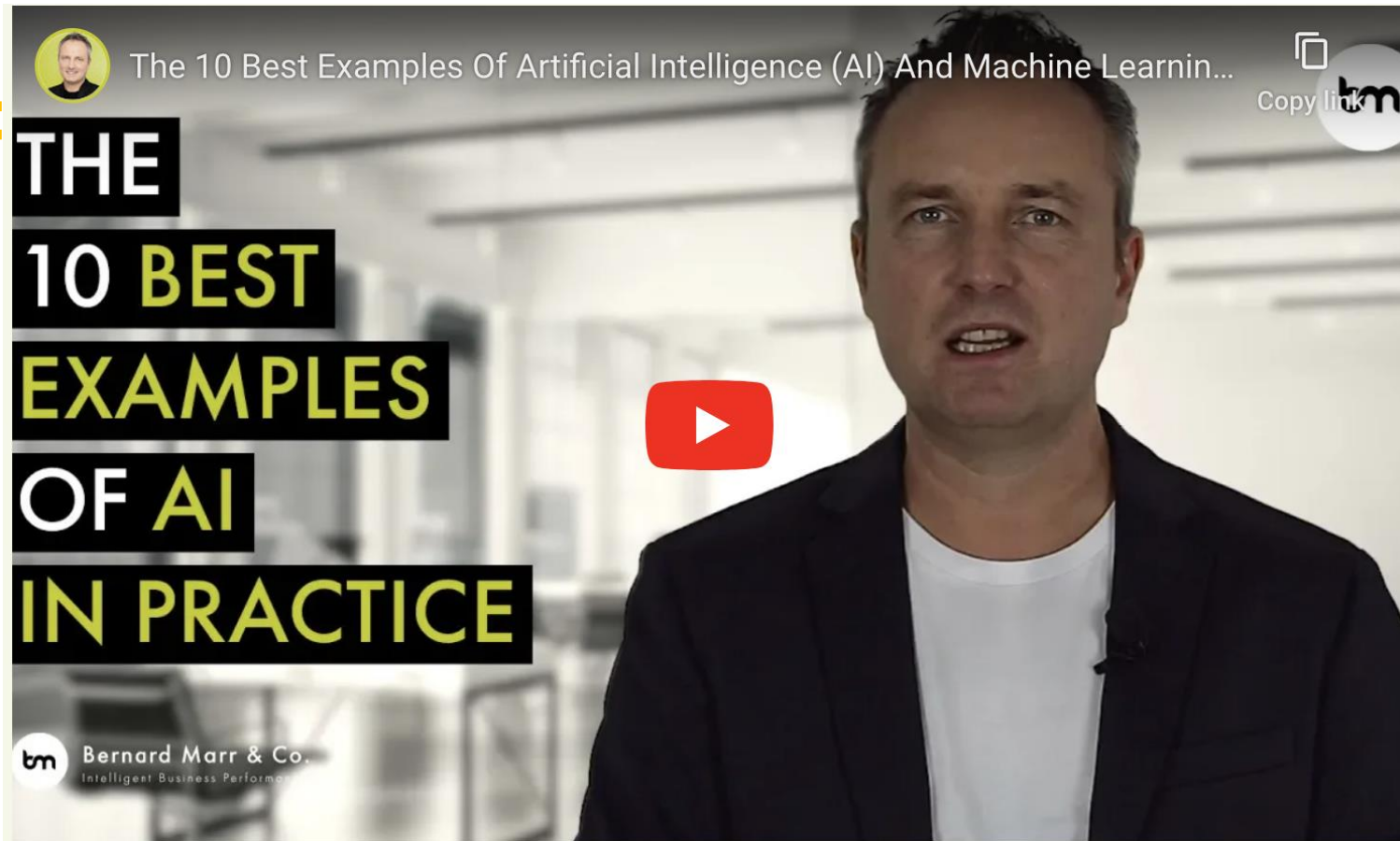
Tekoälyn

soveltamisaloja ja

sovelluksia



Tekoäly käytännössä: 10 suurta toimijaa



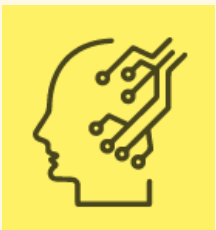
<https://youtu.be/AXgjEW2nA9I>

moduuli 4

Tekoälyn

soveltamisaloja ja

sovelluksia



Yrityksen prosesseja

Tekoäly ja operaatiot

Tekoäly ja turvallisuus

Tekoäly ja henkilöstöhallinto

Tekoäly ja tietohallinto

Tekoäly ja myynti

Tekoäly ja markkinointi

[Linkki
diagnostiikkatyökaluun](#)

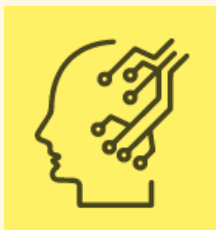
moduuli 4

Tekoälyn
soveltamisaloja ja
sovelluksia

Tekoälyn soveltaminen liiketoiminta-aloilla

Tekoälyratkaisut, joita, kuten olemme nähneet, sovelletaan yritysten prosesseihin, ovat erikoistuneet yhä enemmän mukautumalla tiettyjen prosessien parantamiseen tietyillä toimialoilla. Tässä alamoduulissa käsitellään tekoälyratkaisujen alakohtaisia sovellusalueita asiakastuotteiden tuotannossa, palveluissa, kasvinviljelyssä ja karjankasvatuksessa, logistiikassa ja kuljetuksessa, vähittäiskaupassa ja koulutuksessa.

[Linkki diagnostiikkatyökaluun](#)



PERFORM AI Movies:



https://www.youtube.com/playlist?list=PLLq_0xjNxX5dkPFVJ5OgKTTNtax3OENbg

PERFORM AI Animations:



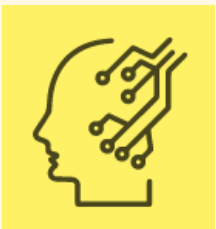
https://www.youtube.com/playlist?list=PLLq_0xjNxX5dQ915KN8Asn98GZE0zZdlr

moduuli 4

Tekoälyn

soveltamisaloja ja

sovelluksia



Esimerkki tekoälyn alakohtaisesta sovelluksesta: Koulutus



<https://youtu.be/xW1jg1UiVwo>



Harjoittelu moduulissa 4

Tekoälyn alat: Soveltamisala ja sovellukset

Harjoitellaan moduuleja 4, 5 ja 8 käyttäen Impact Diagnostic Tool -työkalua, tehdään moduulin 8 lopussa.

