

La crisi de la COVID-19 ha accelerat la I4.0?  
La I4.0 ha frenat la crisi de la COVID-19?

Bessó digital: l'entorn del teletreball industrial?

Xavier Pi

Comissió Indústria 4.0 – Responsable del Grup de Treball Diagnòstic 4.0

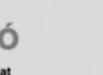
#### COMISSION INDÚSTRIA 4.0



#### PROMOTORIS



#### COL·LABORADORS



#### MEDIAPARTNERS



## El Bessó digital (Digital Twin)



### COMISSION INDÚSTRIA 4.0

enginyers a | Camins.cat  
Collegi d'Enginyers de Camins,  
Carreus i Ports de Catalunya

Enginyers  
Industrials de Catalunya

informàTICs  
Enginyeria en informàtica  
de Catalunya

telecos.cat  
Enginyeria de telecomunicacions  
electrònica i multimèdia-audívisual

A IQS

### PROMOTORIS

Kapture.io  
by tecnomatrix

KUKA

RENISHAW  
apply innovation™

SCHAFFLER

Schneider  
Electric

UOC  
Universitat Oberta de Catalunya  
TecnoCampus

### COL·LABORADORS

ACCIÓ  
Generalitat  
de Catalunya

endesa

eurecat  
Centre Tecnològic de Catalunya

### MEDIAPARTNERS

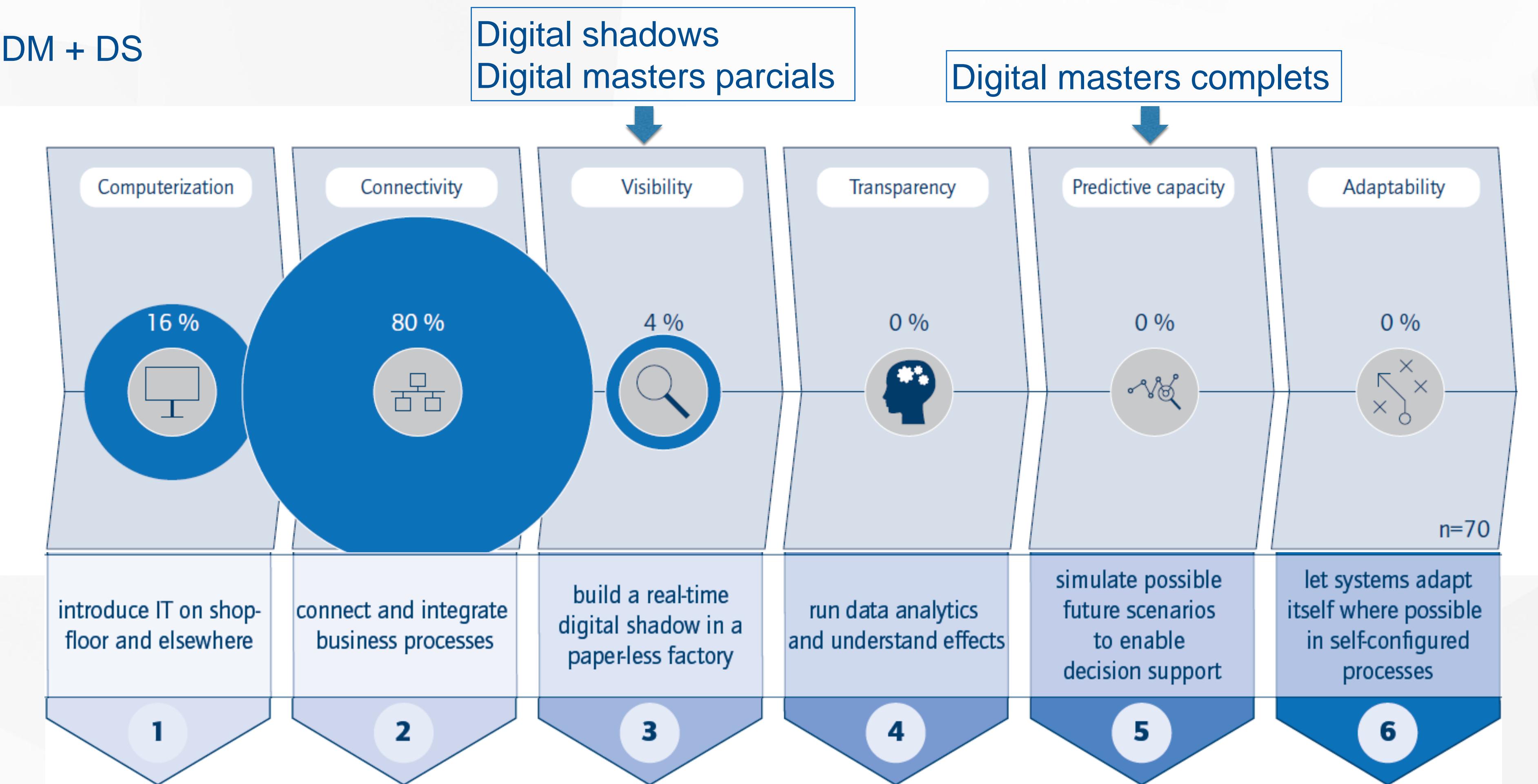
dj  
FACTORIA DEL FUTURO

infoPLC++

VIAempresa

## Diagnosi de la situació actual segons l'Acatech

DT = DM + DS



## Cicle de vida i cadena de valor digital

