

# Shared production data

## Database access: technical information

<b>DB Server</b>	10.100.145.20 (fkt20g.fa.franke.world)
<b>SB Server Port</b>	5432
<b>DBMS</b>	Postgresql
<b>ODBC Driver</b>	32bit, 64bit
<b>Database name</b>	andon_FWK
<b>Username</b>	(readonly)
<b>Password</b>	

## E-R diagram



## Data dictionary

### Entity

Entity						
Name	Description	Attributes				
		Name	Description	Type	Identifier	
<b>prodline</b>	<b>Production resources list</b>	codice	Production resource unique identifier	varchar	Yes	
		descrizio	Production resource name	varchar		
		codrep	Department unique identifier	varchar		
		descrep	Department description	varchar		
		codstab	Plant identifier	varchar		
		descstab	Plant description	varchar		
<b>unitprod</b>	<b>Unique unit of production, produced items</b>	codice	Produced item unique identifier	varchar	YES	
		codart	Codice del prodotto cui si riferisce l'unità	varchar		
		dart	Descrizione del prodotto cui si riferisce l'unità	varchar		
		procord	Numero dell'ordine di produzione da SAP	varchar		
		qtaprev	Numero di unità di prodotto da produrre per l'ordine di produzione	double		
		unita	Numero di pezzi che compongono l'unità di produzione (in genere 1)	double		
		tmcr	Time Epoch di creazione dell'unità (numero di secondi dal 1 Gen 1970)	long		
		datacr	Data di creazione dell'unità nel formato YYYYMMGG	varchar		
<b>causanc</b>	<b>Lista delle causali di non conformità</b>	codice	Codice univoco della causale	varchar	SI	
		descrizio	Descrizione della causale di non conformità	varchar		

Entity					
Name	Description	Attributes			
		Name	Description	Type	Identifier
<b>causafm</b> <b>Lista delle causali di fermo linea</b>	<u>codice</u>		Codice univoco della causale	varchar	SI
	<u>descrizio</u>		Descrizione della causale di fermo linea	varchar	
	<u>tipofm</u>		Tipologia di fermo: F = downtime, M = micro-fermata, P = pausa programmata	varchar	
	<u>setup</u>		Riferita alle fermate di tipo setup: 1 = fermata di tipo setup, 0 = fermata di altro tipo	integer	