

Club Power BI

Nous démarrons à 18h45, vous pouvez vous présenter dans l'espace de conversation



/Club-Power-BI



@ClubPowerBI



/ClubPowerBI



/ClubPowerBI



@ClubPowerBI



Meetup **23 novembre** – Strasbourg

Retour d'expérience

Power BI est dans le pré

Power BI en Live Connection sur SSAS



Événement en ligne



Microsoft Teams

Pendant la session

The image shows a Microsoft Teams interface during a session. The main content area displays a slide titled "Power Saturday" with the date "6 juin 2020, Online" and a background image of the Eiffel Tower. The slide also lists hashtags: #Data, #PowerBI, #PowerPlatform, #O365, #M365, #Teams et bien plus encore. The bottom of the screen shows a meeting toolbar with icons for video, microphone, screen sharing, and chat. A sidebar on the right shows a "Conversation de la réunion" window with a message from Joel CREST (Invité) at 20:28: "Je suis tenté de rejoindre ... mais non".

Microsoft Teams

Recherchez ou tapez une commande

GUSS

Activité

Conversation

Équipes

Calendrier

Appels

Power Saturday

6 juin 2020, Online

La conférence #Data, #PowerBI, #PowerPlatform, #O365, #M365, #Teams et bien plus encore

02:18

Levez la main pour demander la parole.
Ouvrir la fenêtre de discussion

Nous demandons de désactiver
Caméra et Micro

Ne partagez pas votre écran

Espace de conversation où vous pouvez poser vos questions

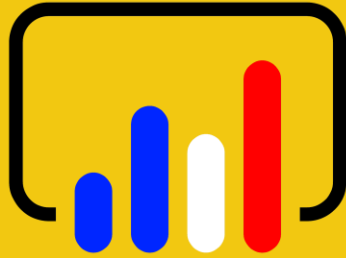
Conversation de la réunion

Joel CREST (Invité) 20:28
Je suis tenté de rejoindre ...
mais non

20:29
Lol

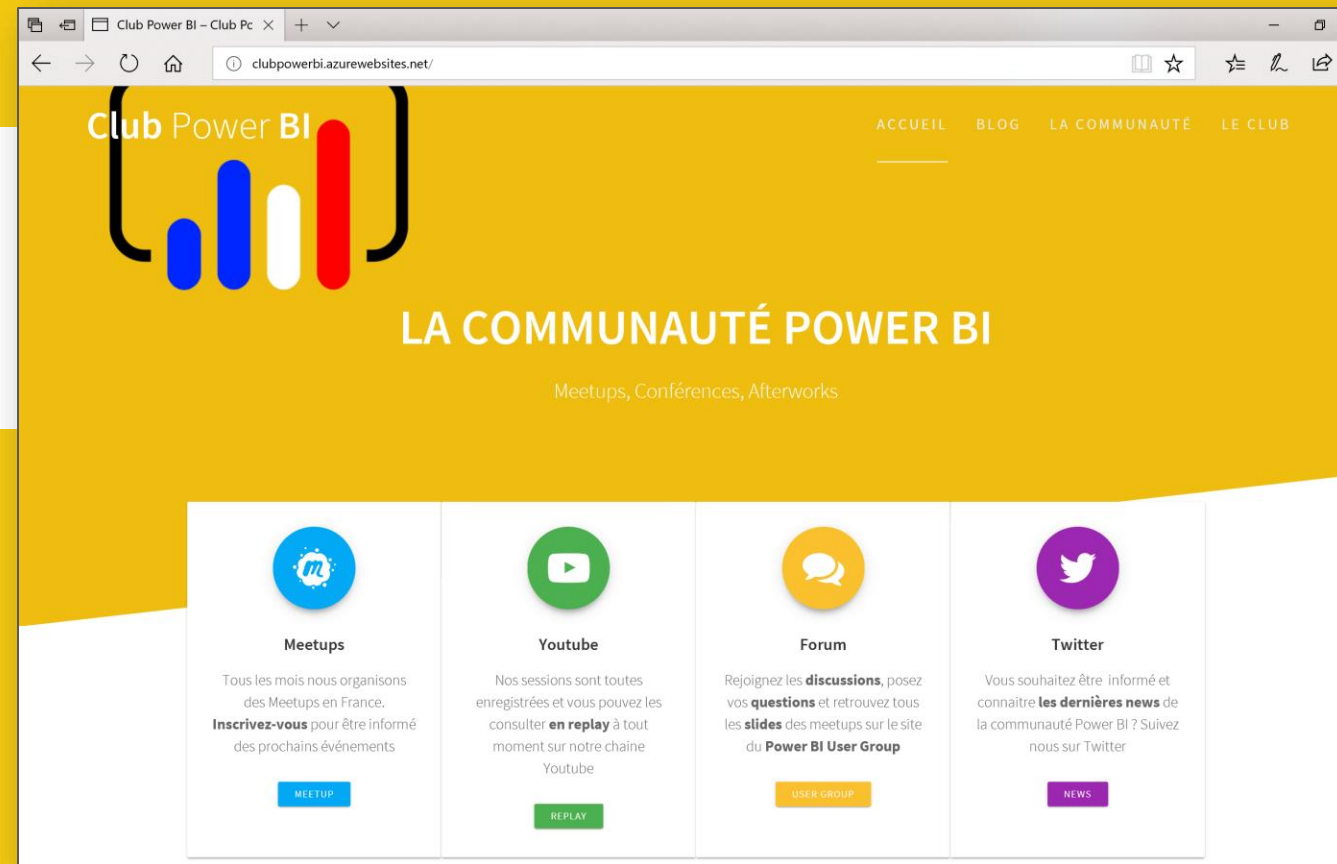
Répondre

Les news communautaires



Club Power BI

<http://clubpowerbi.com>



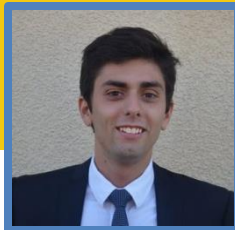
Club Power BI

L'équipe de la saison 6

PARIS



Jean-Pierre



Tristan

NANTES



Dimitri

BORDEAUX



Gaëlle

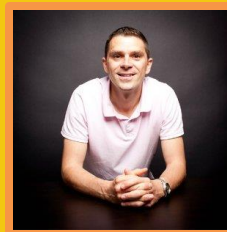


Yas



Christophe

LILLE

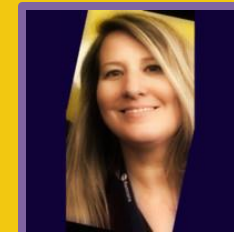


Guillaume



Julie

BRUXELLES



Isabelle



Arnaud

STRASBOURG

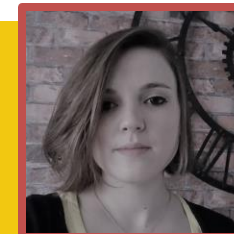


Philippe



David

LYON



Marie



Thomas

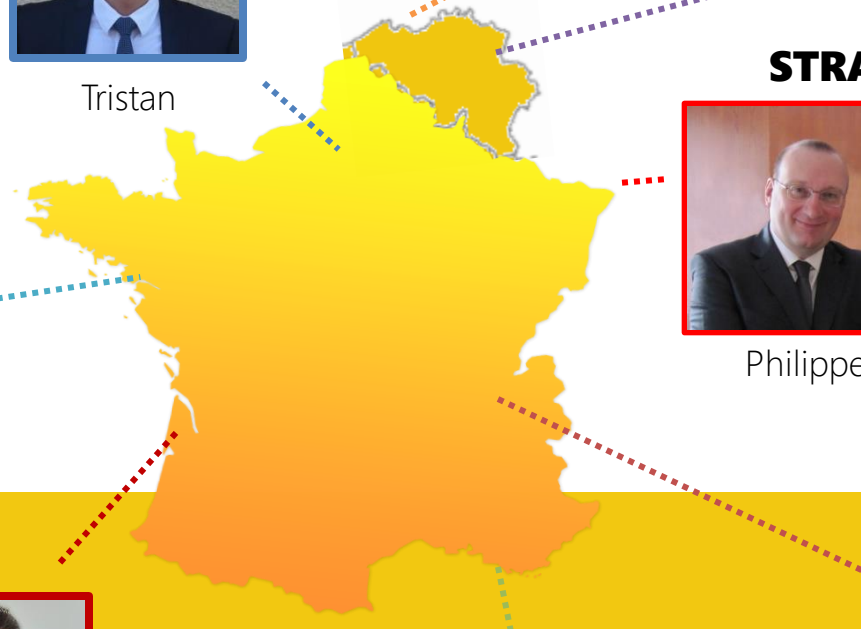
AIX-MARSEILLE



Joël



Franck



@ClubPowerBI

Le planning 2021

23/11

REX: SSAS + Live connection
Strasbourg

07/12

REX: ...Mystère...
Lyon

02/12

Dossier: Tirer le max de Power BI
Nantes

13/12

Guest: Peter Myers & Chris Webb
Paris

25/11



Club Power BI
L'émission



@ClubPowerBI

REX Kuhn

David Tanchon





Club Power BI

Guideline Model

23 Novembre 2021



Groupe KUHN est aujourd'hui un des leaders sur le marché de l'agriculture et est présent à travers le monde entier.



- Effectifs : env. 5000 personnes dont 1500 à Saverne / Monswiller (Siège Social)
- CA = 1 021 millions d'euros

- 7 usines en France
- 1 usine aux Pays Bas
- 5 usines en Amérique
- 11 filiales à travers le monde





TRAVAIL DU SOL



SEMIS



FERTILISATION



PULVÉRISATION



ENTRETIEN DU PAYSAGE



BROYAGE



RÉCOLTE DES FOURRAGES



PRESSAGE



ENRUBANNAGE



ENSILAGE



CONDUITE D'ÉLEVAGE



EPANDAGE DE FUMIER



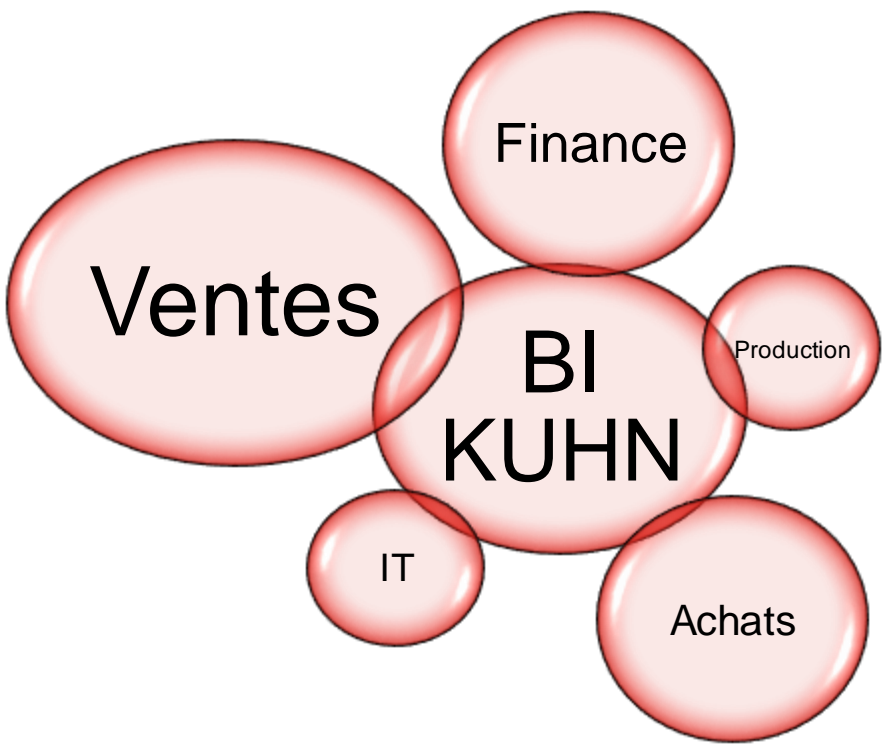
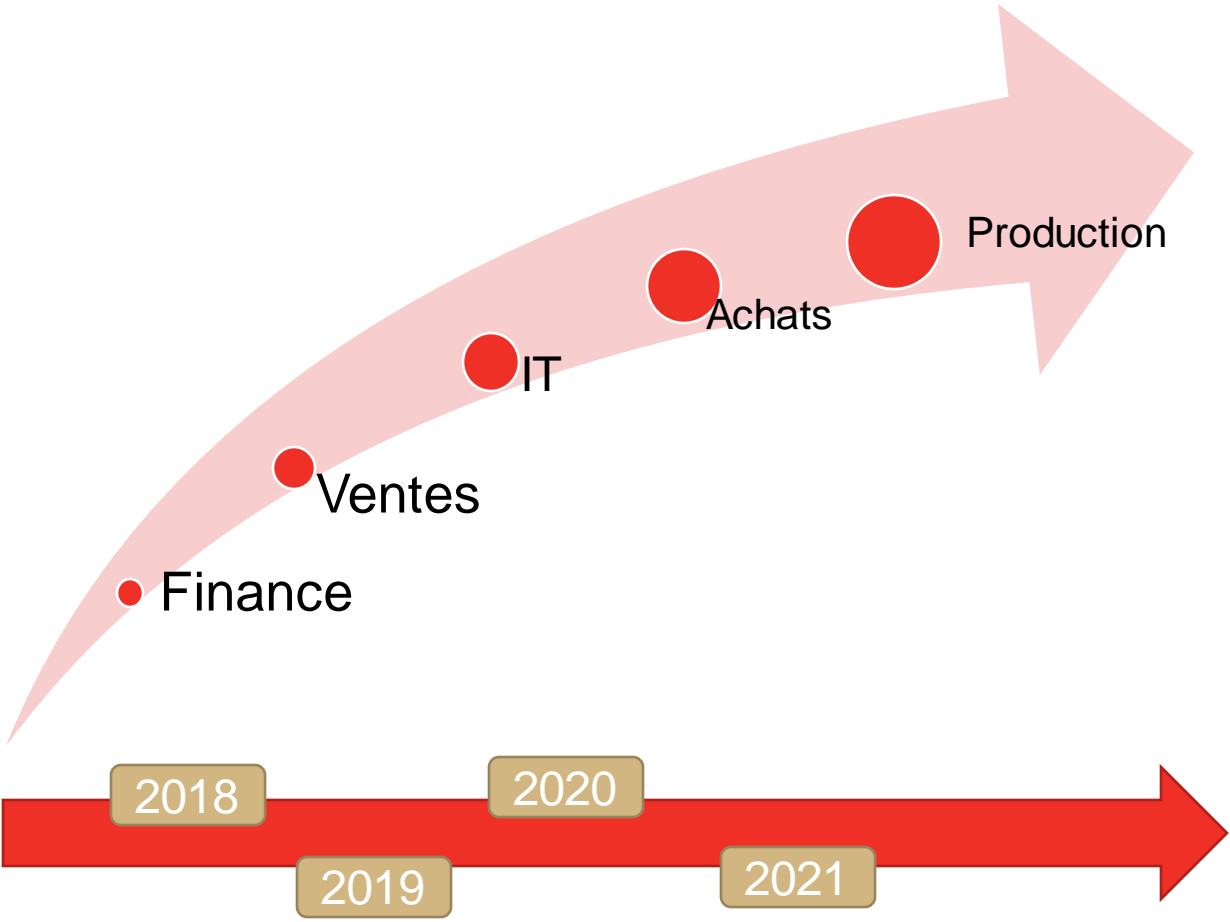
SOLUTIONS ELECTRONIQUES
ET CONNECTÉES



SERVICES



SERVICES KUHN PARTS

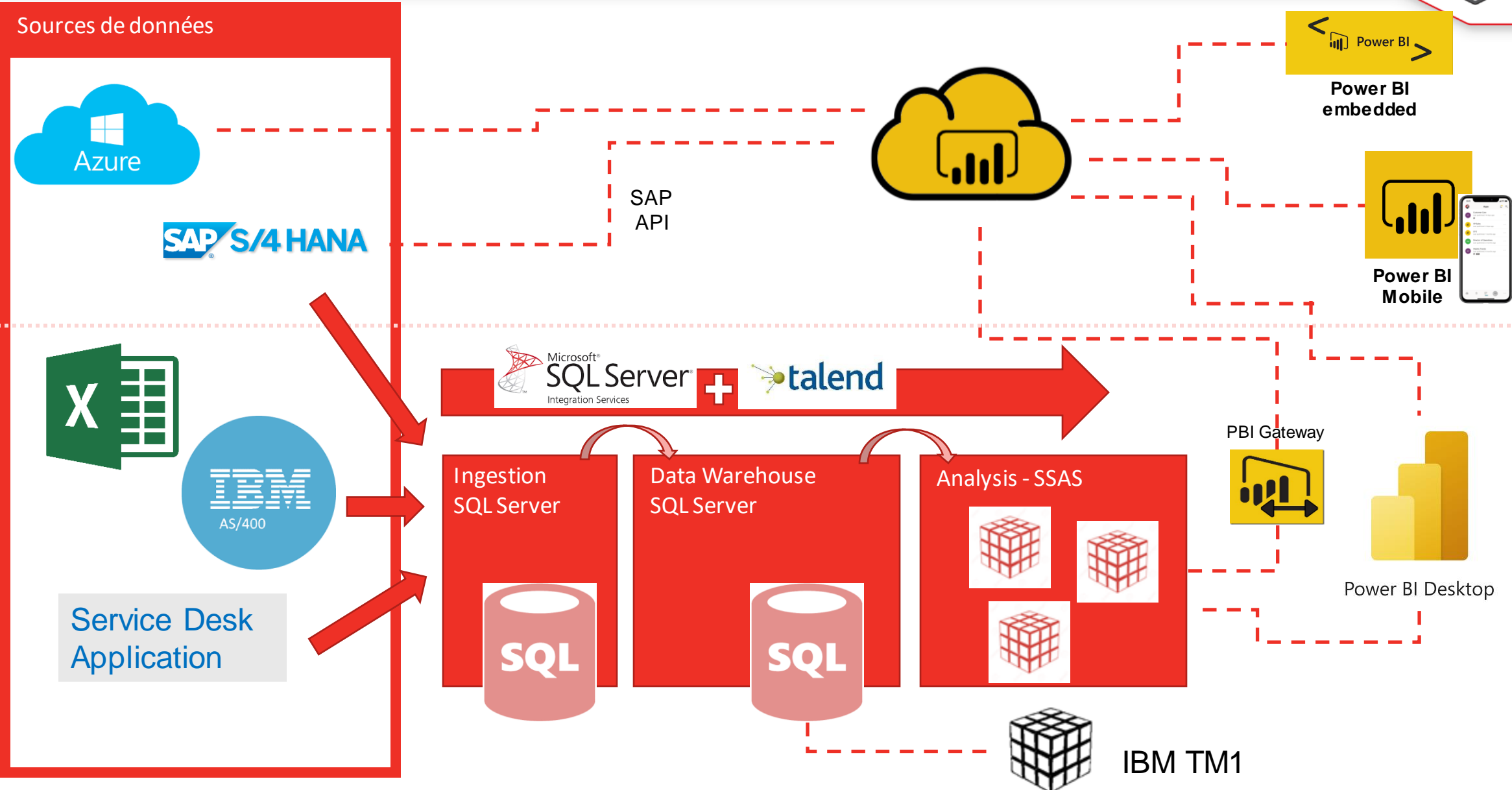


Kuhn BI Architecture



Cloud


On Premise




DAX Studio

VertiPaq Analyzer Metrics

Tables Columns Relationships Partitions Summary

 KUHNTabularModels

Total Size	Last Data Refresh	Analysis Date
23,32 GB 	16/11/2021 07:23:42 +01:00	16/11/2021 11:45:16 +01:00
Compatibility	Tables	Columns
1500	65	765
		Server



DAX Studio

Tables	Columns	Relationships	Partitions	Summary													
Name	Cardinality	Table Size	Col Size	Data	Dictionary	Hier Size	Encoding	Data Type	RI Violations	User Hier Size	Rel Size	% Table	% DB	Segments	Partitions	Columns	
	1535519492	6534260172	6532902644	6515871096	12460812	4570736	Many	-	-	0	1357...	26,1...	203	37	15		
	826073701	14308917...	14308318...	13873430...	422767101	12120400	Many	-	-	0	599112	57,1...	121	41	39		
	64722162	112030164	111996780	111518680	368964	109136	Many	-	-	0	33384	0,45...	9	4	13		
	51173580	361572492	361529708	351358576	8298028	1873104	Many	-	-	0	42784	1,44...	10	6	31		
	38274660	2771683107	2750103875	1692564912	1009946035	47592928	Many	-	-	0	21579...	11,0...	13	13	51		
	35645651	52302462	52274470	51848280	335662	90528	Many	-	-	0	27992	0,21...	6	4	13		
	13188329	23626608	23612504	23414864	149480	48160	Many	-	-	0	14104	0,09...	3	2	11		
	5344082	47848932	47847484	45845744	1284364	717376	Many	-	-	0	1448	0,19...	1	1	7		
	2155299	249187742	249129302	20220952	206642206	22266144	Many	-	-	0	58440	1,00...	1	1	22		
	1409651	31504094	31479230	7945968	21080750	2452512	Many	-	-	0	24864	0,13...	1	1	11		
	1215643	212907404	212903356	13058192	176909372	22935792	Many	-	-	3648	400	0,85...	1	1	18		
	257433	64579420	64574844	5572624	53330092	5672128	Many	-	-	0	4576	0,26...	1	1	23		
	130056	52504584	52504584	2296408	44409504	5798672	Many	-	1	0	0	0,21...	1	1	12		
	130056	52504584	52504584	2296408	44409504	5798672	Many	-	-	0	0	0,21...	1	1	12		
	64800	10878234	10878234	673720	8649426	1555088	Many	-	1	0	0	0,04...	1	1	176		
	19212	5258804	4914652	152936	4645172	116544	Many	-	-	334528	9624	0,02...	1	1	11		
	17232	7972584	7972552	133624	7491840	347088	Many	-	-	0	32	0,03...	1	1	9		
	7812	3265920	3265920	45416	3208744	11760	Many	-	-	0	0	0,01...	1	1	5		
	4803	3828993	3658921	57464	3513969	87488	Many	-	-	170048	24	0,02...	1	1	14		
	4750	4789626	4709978	37704	4632786	39488	Many	-	-	3	79648	0	0,02...	1	1	12	
4750	596108	516460	37680	439292	39488	Many	-	-	2	79648	0	0,00...	1	1	12		



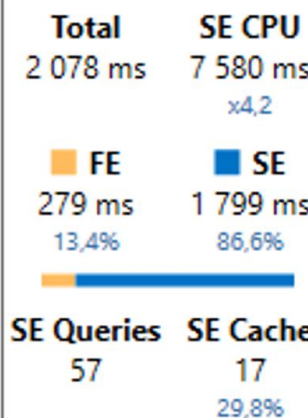
DAX Studio

Name	Cardinality	Table Size	Col Size	Data	Dictionary	Hier Size	Encoding	Data Type	RI Violations	User Hier
	826 073 701	14 308 917 205	14 308 318 093	13 873 430 592	422 767 101	12 120 400	Many	-	-	-
	0	14 308 917 205	1 760 569 856	1 760 569 736	120	0	VALUE	Int64	-	-
	0	14 308 917 205	1 598 018 392	1 593 018 432	4 999 960	0	HASH	Int64	-	-
	364 637	14 308 917 205	1 365 727 127	1 349 449 304	13 360 687	2 917 136	HASH	String	-	-
	0	14 308 917 205	807 650 072	728 616 064	79 034 008	0	HASH	Decimal	-	-
	0	14 308 917 205	772 104 160	727 456 432	44 647 728	0	HASH	Decimal	-	-
	0	14 308 917 205	772 038 008	727 461 736	44 576 272	0	HASH	Decimal	-	-
	0	14 308 917 205	767 409 096	727 074 968	40 334 128	0	HASH	Decimal	-	-
	0	14 308 917 205	747 119 392	703 580 872	43 538 520	0	HASH	Decimal	-	-
	0	14 308 917 205	743 595 288	701 937 400	41 657 888	0	HASH	Decimal	-	-
	0	14 308 917 205	743 547 512	701 943 176	41 604 336	0	HASH	Decimal	-	-
	1 149 903	14 308 917 205	740 916 464	686 265 584	45 451 616	9 199 264	HASH	Decimal	-	-
	0	14 308 917 205	723 756 016	701 443 848	22 312 168	0	HASH	Decimal	-	-
	0	14 308 917 205	588 997 740	588 958 808	38 932	0	HASH	Int64	-	-
	0	14 308 917 205	483 943 528	483 334 816	608 712	0	HASH	Int64	-	-
	0	14 308 917 205	483 457 496	483 139 000	318 496	0	HASH	Int64	-	-
	0	14 308 917 205	430 616 832	430 535 680	81 152	0	HASH	Int64	-	-
	0	14 308 917 205	312 400 796	312 360 336	40 460	0	HASH	Int64	-	-
	0	14 308 917 205	232 779 948	232 769 584	10 364	0	HASH	Int64	-	-
	0	14 308 917 205	134 864 444	134 823 640	40 804	0	HASH	Int64	-	-
	0	14 308 917 205	18 885 796	18 884 392	1 404	0	HASH	Int64	-	-
	0	14 308 917 205	18 521 572	18 520 168	1 404	0	HASH	Int64	-	-



DAX Studio

Total	SE CPU	Line	Subclass	Duration	CPU	Rows	KB	Query
2 078 ms	7 580 ms x4,2	115	Scan	109	719	4 751	75	SELECT 'Date - En
		94	Scan	94	594	4 751	75	SELECT 'Date - En
		25	Scan	94	578	4 751	75	SELECT 'Date - En
		92	Scan	94	453	4 751	75	SELECT 'Date - En
		113	Scan	78	406	4 751	75	SELECT 'Date - En
		118	Scan	47	406	4 751	75	SELECT 'Date - En
		14	Scan	94	375	4 751	75	SELECT 'Date - En
		23	Scan	94	375	4 751	75	SELECT 'Date - En
		30	Scan	156	375	4 751	75	SELECT 'Date - En
		97	Scan	63	359	4 751	75	SELECT 'Date - En
		86	Scan	78	344	1	1	SELECT SUM ('Or
		42	Scan	62	328	1	1	SELECT SUM ('Or
		53	Scan	47	297	4 751	75	SELECT 'Date - En
		55	Scan	78	266	1	1	SELECT SUM ('Sto
		99	Scan	63	250	1	1	SELECT SUM ('Sto
		120	Scan	47	250	1	1	SELECT SUM ('Sto
		107	Scan	47	234	1	1	SELECT SUM ('Or
		28	Scan	47	234	4 751	75	SELECT 'Date - En
		8	Scan	141	219	3 600	57	SELECT 'Date - En
		103	Scan	109	188	4 751	75	SELECT 'Date - En
		82	Scan	78	172	4 751	75	SELECT 'Date - En
		38	Scan	63	94	4 751	75	SELECT 'Date - En
		74	Scan	0	16	4 751	75	SELECT 'Date - En
		61	Scan	16	16	4 751	75	SELECT 'Date - En



DAX Studio

[illegible]



End

Thank You !

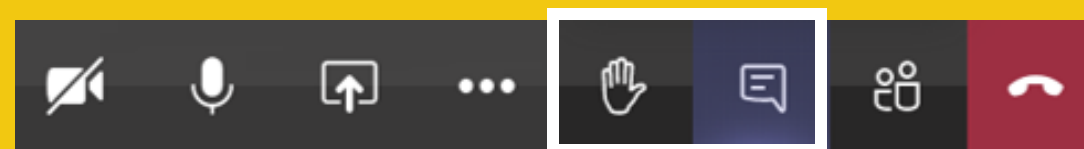


CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY

This presentation, including any supporting materials, is owned by KUHN SAS and/or its affiliates and is for the sole use of the intended KUHN audience or other intended recipients. This presentation may contain information that is confidential, proprietary or otherwise legally protected, and it may not be further copied, distributed or publicly displayed without the express written permission of KUHN SAS or its affiliates. ©KUHN SAS and/or its affiliates. All rights reserved.

Q&A

Et maintenant, échangeons. Vous pouvez poser vos questions dans le chat ou demander la parole



Levez la main pour demander la parole.
Ouvrir la fenêtre de discussion



@ClubPowerBI