



Club Power BI

Spécial Nouveautés Eté 2020

Meetup 07 septembre 2020 – 18h30



Evénement en ligne



Microsoft Teams

Merci à notre hôte



Microsoft Teams

Pendant la session

The screenshot shows the 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, and #Teams. The bottom of the slide shows a video feed of a participant.

Annotations and actions:

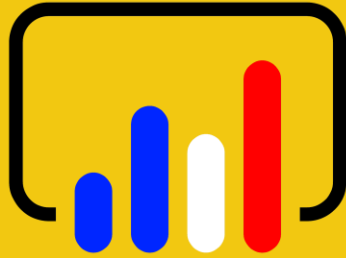
- Levez la main pour demander la parole. Ouvrir la fenêtre de discussion**: A yellow box with a blue arrow pointing to the "Raise Hand" icon in the bottom toolbar.
- Espace de conversation où vous pouvez poser vos questions**: A large yellow box with arrows pointing to the "Conversation de la réunion" window on the right.
- Nous demandons de désactiver Caméra et Micro**: A yellow box with an arrow pointing to the "Turn Off Camera" and "Turn Off Microphone" icons in the bottom toolbar.
- Ne partagez pas votre écran**: A yellow box with an arrow pointing to the "Stop Screen Sharing" icon (a red X over a screen) in the bottom toolbar.

The right sidebar shows the "Conversation de la réunion" window with a message from Joel CREST (Invité) at 20:28: "Je suis tenté de rejoindre ... mais non". The bottom of the sidebar shows a "Répondre" (Reply) button and various reaction icons.

Les news communautaires

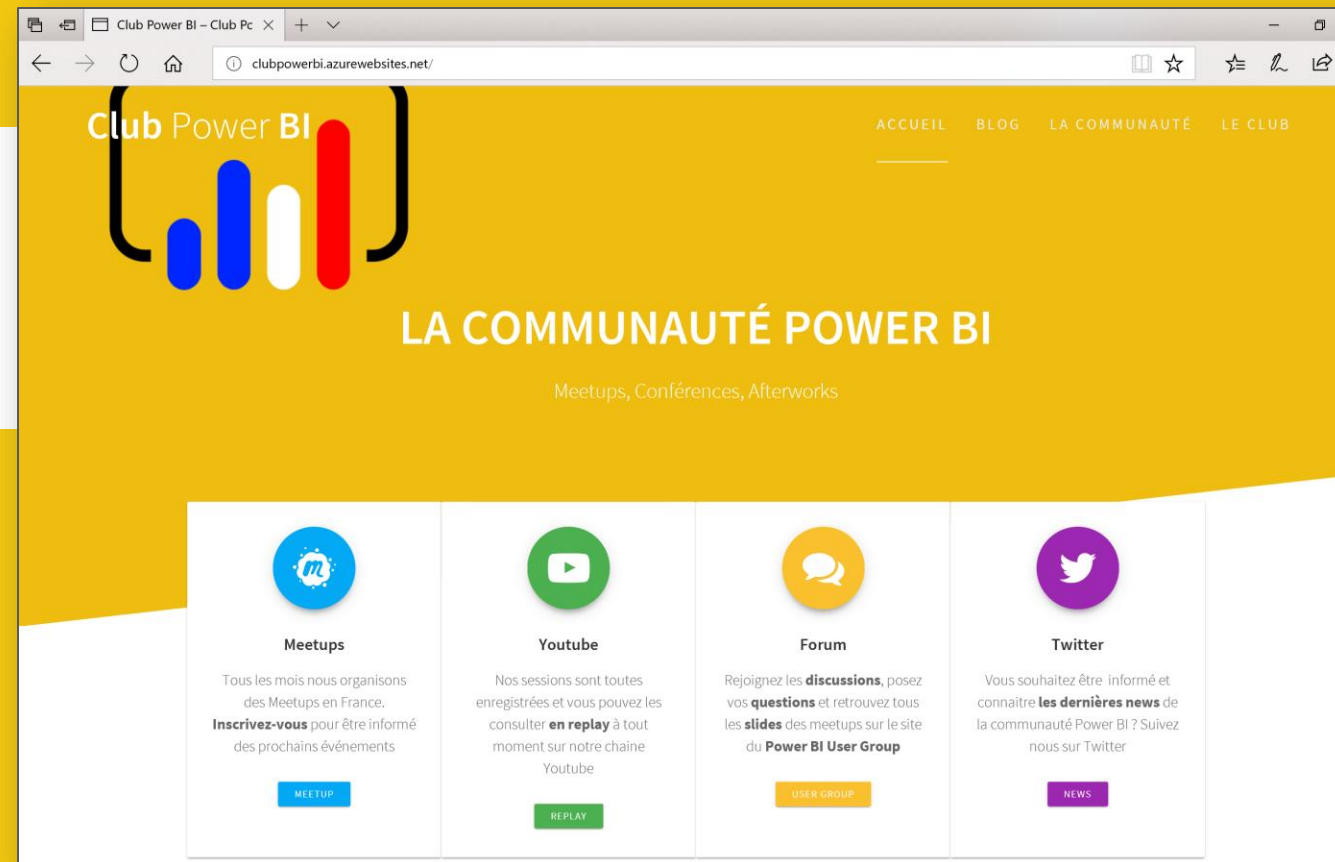
Jean-Pierre Riehl – architecte masqué





Club Power BI

<http://clubpowerbi.com>



Les stats du Club Power BI

Septembre 2020

3½ années d'existence

2 500+ inscrits sur le groupe Meetup du Club Power BI

66 meetups (Paris, Lille, Aix-en-Provence, Nantes, Lyon, Strasbourg)

dont 26 lors de la saison 2019-2020

1 700+ discussions sur le forum (en français...ou presque)

51 700+ vues sur Youtube

2 140+ abonnés sur Youtube

1 200+ followers sur Twitter

700+ likes sur la page Facebook

2 500+ emails référencés dans la newsletter



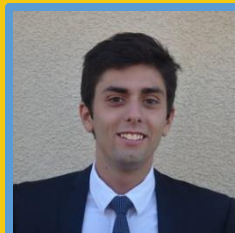
PARIS



Isabelle



Jean-Pierre



Tristan

LILLE



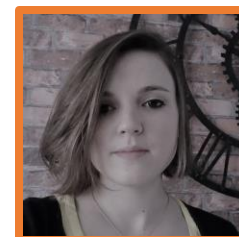
Guillaume

STRASBOURG

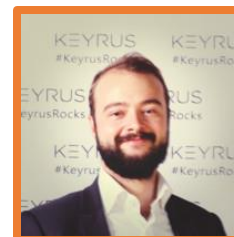


Philippe

LYON

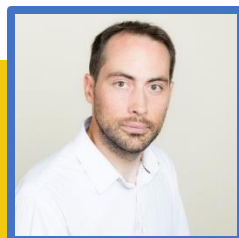


Marie



Thomas

NANTES



Paul



Mohamed

AIX-MARSEILLE



Joël



Franck

Club Power BI

L'équipe de la saison 4



6 JUIN 2020, EN LIGNE

Power Saturday est la conférence qui vous donne les clés pour appréhender les sujets et tendances qui bousculent aussi bien les fonctions IT que les directions métiers : Self-Service BI, Collaboration, Citizen Development, Data Intelligence Artificielle, etc.

Retour sur le Power Saturday

Cloud, Intelligence Artificielle	Power BI	Power Apps, Power Automate, Power VA	Office 365, Teams
Data Analytics avec Databricks Le Big Data en temps réel grâce à Azure Le Data Lake en mode IoT Recent Plan-Response with Query Store Integrating existing on-prem SQL databases to Power BI SQL - Le rôle de votre architecture Les données sont-elles vraiment en sécurité ? Support RemoteWork in Azure	Power BI Embedded Reports My Power BI report is slow, what should I do? Power BI Data Management Overview with Power Apps & Power BI Power BI - AI Language Academy Power Query primary levels SQL 2019: a New SQL engine for the future SQL Server 2019: the new features	Power to the Virtual Agents Power to the Virtual Agents Connectors Teams pour Power Apps Take a Data Analyst and add into the Power Platform Under the hood: Power Apps and Common Data Service Business a Power Platform Automate	Collaboration Office 365 Collaboration Office 365 Microsoft Teams pour le Commerce Microsoft Teams in Education State of Microsoft security Teams in project management Teams in project management Teams in project management

Agenda 2020

Plus de 42 sessions, 7 tracks, des conférenciers du monde entier, l'agenda de l'édition 2020 est encore plus riche. Il y a forcément une session qui va vous intéresser.



Inscription

Participer au Power Saturday 2020 est une occasion parfaite pour découvrir, apprendre, approfondir, partager et rencontrer des gens animés.

Le Power Saturday 2020 en chiffres

1071 inscrits à l'événement

630 participants aux conférences

52 conférenciers de plus de 10 pays différents

46 sessions (+ une keynote la veille)

44h vidéos enregistrées

25% d'utilisateurs « métier »

8 sponsors : KPI Consulting, AZEO, Next Decision, Quest, Metsys, ECS
Hermes Engineering, Microsoft et Evolusys/XLCubed



@ClubPowerBI



Merci à nos sponsors

Quest®



Microsoft



AZEO
talents & technology



Le Replay des sessions

Bientôt disponible sur la chaine
YouTube du Club Power BI



Les prochains Meetups

Online

9 octobre

**Pilotage Conso
Energie avec la
Power Platform**

Online

15 octobre

Les External Tools

Online

Quand vous voulez

Votre sujet



Vous souhaitez parler data et technologies
Microsoft, et vivre dans un monde IT plus
éco conscient ?

Découvrez



Le
01.10.20
à Lille

www.power365.fr

2 organisateurs :



Guillaume Gaudfroy

Dirigeant KPI Consulting
Microsoft MVP



Amélie Plockyn

Senior Digital Advisor - accompagnement du changement
Microsoft PCSM



14 speakers :



Alexandre
Demilly



Arnaud
De Temmerman



Arnaud
Gastelblum



Christophe
Coupez



Louis
Moreau



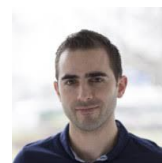
Michel
Lictévout



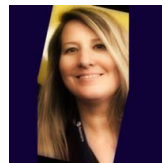
Tony
Flahaut



David
Vachala



Olivier
Dupont



Isabelle
Van Campenhoudt



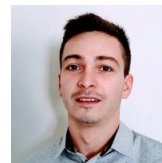
Joël
Crest



Patrick
Guimonet



Serge
Luca



Théophile
Chin Nin

Speakers internationaux
MVP Microsoft
Certifiés

11 entreprises représentées



Power Platform French Summit

organisé par Biz Apps French Community & la Communauté aOS

Avec le
soutien de



Événement 100% digital

2 jours
les 19 et 20 Novembre 2020

1000 participants attendus

Jour 1 – Business

- ☆ Maîtriser le commerce numérique
- ☆ Servir les clients à tout moment
- ☆ Gérer les risques financiers et réduire la fraude
- ☆ Construire une chaîne d'approvisionnement résiliente
- ☆ Gestion d'entreprise pour les PME

Jour 2 – Technique

- ☆ Construire des processus métiers agiles
- ☆ Générer de la valeur à partir des données
- ☆ Power Platform pour les Pro
- ☆ L'affirmation de la productivité dans l'organisation grâce à Power Platform
- ☆ La gouvernance comme clé du succès

100 sessions réparties sur des thématiques
business et technique

2 Keynotes animés par des
leaders de la communauté Microsoft

Des retours d'expérience de clients / partenaires
sur Power Platform

Save-the-Date : 19 et 20 novembre
Call-for-Speakers ouvert



En direct du Forum, étude de cas

Tristan Malherbe



Question DAX 



@ClubPowerBI

Quoi de neuf cet été ?

Les nouveautés Power BI

Tristan Malherbe – Co Fondateur du Club Power BI

Jean-Pierre Riehl – L'autre





5'VE GOT THE POWER BI

Power BI a 5 ans !

Mais...

Power Pivot a déjà plus de 10 ans (projet Gemini – octobre 2009)

Et Power Query a plus de 8 ans (projet Data Explorer – janvier 2012)



@ClubPowerBI



Microsoft Dynamics 365
2020 RELEASE WAVE 2 PLAN
Features releasing from October 2020 through March 2021



Microsoft Power Platform
2020 RELEASE WAVE 2 PLAN
Features releasing from October 2020 through March 2021

<https://powerbi.microsoft.com/roadmap>



@ClubPowerBI



Partie 1: Les nouveautés Power BI Desktop

Tristan Malherbe – Co Fondateur du Club Power BI



Les nouveautés du Desktop

Mai à Septembre 2020

❖ **Power Query**

Désactiver la détection automatique du type de données

❖ **Modélisation – DAX**

vue modèle disponible en Live Connection

Outils externes

Fonctions DAX pour la Finance

Connecteur Power BI dataset dans Excel

❖ **Dataviz et UX**

slicer hiérarchique en GA

ruban GA

Gradient Legend

Lasso Select



@ClubPowerBI

Partie 2: Les nouveautés Power BI Service

Jean-Pierre Riehl



@ClubPowerBI

Les nouveautés du service

Mai à Septembre 2020

❖ Améliorations mobile (thème sombre, liens...)

- <https://powerbi.microsoft.com/fr-fr/blog/boost-your-productivity-shortcuts-are-now-available-in-the-power-bi-android-app/>

❖ Navigation personnalisée App (GA)

- <https://powerbi.microsoft.com/fr-fr/blog/announcing-designing-custom-navigation-for-power-bi-apps-is-now-generally-available-ga/>

❖ Nouveau look des Workspaces

- <https://powerbi.microsoft.com/fr-fr/blog/introducing-the-new-look-of-workspaces-in-the-power-bi-service/>

❖ Certification modèle et dataflows (GA)

- <https://powerbi.microsoft.com/fr-fr/blog/announcing-new-certification-capabilities-for-dataflows/>

❖ Vue traçabilité (GA)

- <https://powerbi.microsoft.com/fr-fr/blog/announcing-power-bi-lineage-view-ga-and-introducing-dataset-impact-analysis/>

❖ Installation silencieuse de la Gateway

- <https://powerbi.microsoft.com/fr-fr/blog/announcing-automation-of-data-gateway-installationpublic-preview/>

❖ Personnalisation des visuels par l'utilisateur

- <https://powerbi.microsoft.com/fr-fr/blog/announcing-the-new-personalize-visuals-experience-for-power-bi-reports/>

❖ Prévisualisation dans Teams

- <https://powerbi.microsoft.com/fr-fr/blog/collaborate-better-with-link-previews-for-power-bi-in-microsoft-teams-preview/>

❖ Amélioration Dataflows (DQ, Enhanced Engine)

- <https://docs.microsoft.com/en-us/power-bi/transform-model/service-dataflows-directquery>

❖ Nouvelle expérience de workspace (infos)

- <https://powerbi.microsoft.com/fr-fr/blog/roadmap-update-whats-next-for-the-new-workspace-experience-upgrade-in-the-coming-months/>


❖ Protection des données (labélisation)

- <https://powerbi.microsoft.com/fr-fr/blog/power-bi-data-protection-updates/>

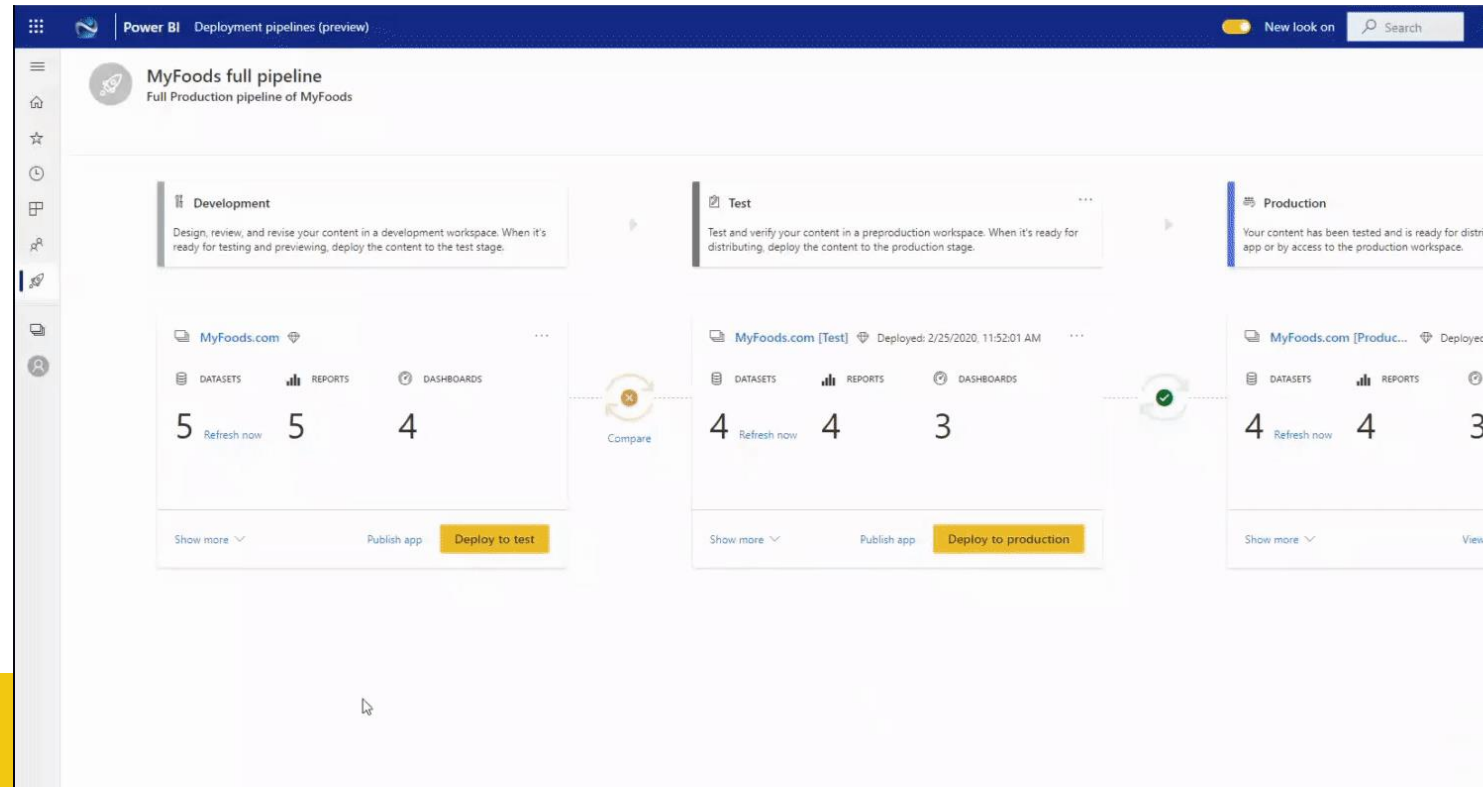


@ClubPowerBI

Pipelines de déploiement Power BI

- ❖ Permet de déployer facilement des artefacts Power BI entre des « environnements » (ie. workspaces)
- ❖ Permet de comparer des workspaces
- ❖ Permet de changer automatiquement les sources et les paramètres*
- ❖ Nécessite Power BI Premium 
- ❖ Ressources : [Blog](#) / [Doc](#)

démo



The screenshot displays the 'Power BI Deployment pipelines (preview)' interface. The main title is 'MyFoods full pipeline' with the subtitle 'Full Production pipeline of MyFoods'. The interface is divided into three stages: Development, Test, and Production.

Development Stage:

- MyFoods.com
- 5 DATASETS, 5 REPORTS, 4 DASHBOARDS
- Buttons: Refresh now, Publish app, Deploy to test

Test Stage:

- MyFoods.com [Test] Deployed: 2/25/2020, 11:52:01 AM
- 4 DATASETS, 4 REPORTS, 3 DASHBOARDS
- Buttons: Refresh now, Publish app, Deploy to production

Production Stage:

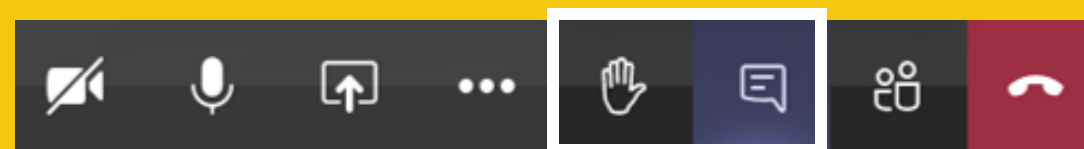
- MyFoods.com [Prod...
- 4 DATASETS, 4 REPORTS, 3 DASHBOARDS
- Buttons: Refresh now, Publish app, View

Arrows and a 'Compare' button indicate the flow between stages.



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

Merci !