



XPERTOS
IT
Your IT Booster

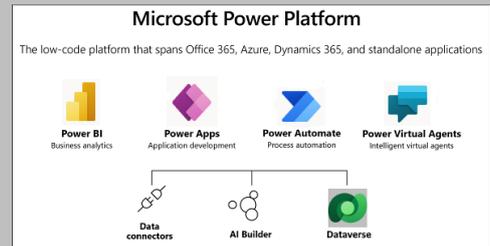
NEWSLETTER

TECHNEWS JUIN 2022

Sommaire

Microsoft Power Platform

Pages 1-2



Microsoft Viva Travail collaboratif et knowledge management

Pages 4-5



How TO: Planifier un e-mail avec Outlook

Page 4



Bulletin de sécurité MAI 2022

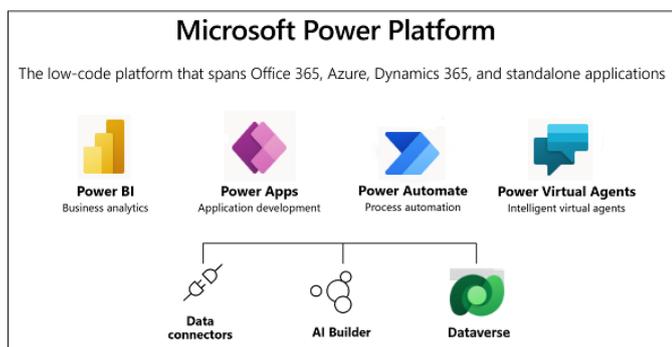
Pages 5

Focus Métier- Intégrateur IT

Pages 5-6



MICROSOFT POWER PLATFORM



□ Introduction

Depuis quelques années, la donnée ne cesse de prendre de l'importance jusqu'à aujourd'hui devenir une mine d'or.

Chaque corps de métier se digitalise pour augmenter la productivité. Les solutions sur le marché pour exploiter ces « datas » sont de plus en plus nombreuses.

Avec l'avènement de la « Business Intelligence », le but reste toujours d'accumuler et d'exploiter de manière la plus rapide et facile l'ensemble des données. Power Platform est l'une de ces alternatives proposées par Microsoft.

□ Microsoft Power Platform, c'est quoi ?

La Power Platform comble le vide que nous constatons souvent entre les applications standard, les personnalisations coûteuses et longues qui ont été développées dans le passé

▪ Power BI

Microsoft Power BI combine des fonctions d'analyse étendues avec une interface conviviale. Power BI vous permet d'analyser et de visualiser les données de l'entreprise, en vous connectant de manière transparente aux applications Microsoft Office et Dynamics 365.

Grâce à la Power Platform, les utilisateurs ayant relativement peu de connaissances techniques peuvent créer des applications, analyser des données et automatiser facilement les processus eux-mêmes.

Elle convient à la numérisation des processus papier, mais aussi au remplacement des feuilles de calcul Excel disparates et sujettes aux erreurs qui circulent dans de nombreuses organisations.

Toutes les données sont rassemblées dans une base de données, de sorte que tout le monde a accès aux mêmes informations à tout moment.

□ Les composants de Power Platform

Power platform est composé de 4 applications avec un but commun : rendre la donnée accessible d'IA, en utilisant des données intégrées et des pipelines de modèles et de développement, afin de tirer une valeur commerciale cohérente avec l'intelligence artificielle.

▪ Power Apps

Power Apps est une application qui vous permet de développer facilement vos propres applications pour automatiser des tâches et des processus. Les applications dans Power Apps sont réalisées avec peu de code, donc (presque) tout le monde peut les utiliser.

- **Power Automate**

Avec Power Automate, vous pouvez automatiser des tâches organisationnelles (même si vous n'êtes pas programmeur), connecter facilement des déclencheurs et des actions sur différents systèmes, par exemple, de Microsoft Outlook à Dynamics 365 Customer Engagement.

- **Power Virtual Agents**

Vous voulez créer vos propres chatbots sans aucun codage ? C'est désormais possible grâce aux agents virtuels, que vous pouvez également connecter à Power Automate. Pensez par exemple à un chat avec un client avec lequel vous prenez un rendez-vous de maintenance. Via Power Automate, le rendez-vous apparaîtra dans l'agenda du mécanicien et le client recevra automatiquement un e-mail de confirmation.

En quelques clics, on doit par exemple pouvoir :

Consulter l'information dans une base de données SQL.

Mettre en corrélation avec le dernier Excel envoyé par l'équipe Marketing.

Construire une application pour faciliter la manipulation des données.

Envoyer un rapport automatique en fin de journée sur les modifications.

- **Les avantages de Microsoft Power Platform**

Aucune connaissance informatique spécialisée n'est requise, un zeste de "culture" informatique et une pincée d'appétence pour la technologie suffisent.

Technologie fiable, intuitive et en perpétuelle amélioration.

Toutes les données sont réunies dans une seule base de données, grâce à Dataverse (anciennement connu sous le nom de Common Data Service (CDS)) sous-jacent.

- **Conclusion**

Power Platform est une excellente suite logicielle pour manipuler la donnée, sans compétence technique particulière. Elle a pour vocation à répondre à des besoins simples uniquement, mais elle le fait parfaitement. On atteint ainsi un niveau fonctionnel plus que satisfaisant pour la plupart des besoins.

Les interconnexions possibles entre les outils, et notamment avec SharePoint et Dynamics, en font un allié idéal dans l'utilisation d'une infrastructure Microsoft.

Si vous souhaitez en savoir plus sur Power Platform, un très bon cursus d'apprentissage est disponible sur Microsoft Learn :

<https://docs.microsoft.com/fr-fr/learn/powerplatform/>

Microsoft Viva Travail collaboratif et knowledge management

Notre consultant Mohamed Ali CHATTI a animé récemment notre dernier webinaire en présentant la solution Microsoft Viva et ses fonctionnalités

Modèle de Licensing

Microsoft Viva Learning

Microsoft Viva Insights

Microsoft Viva Topics

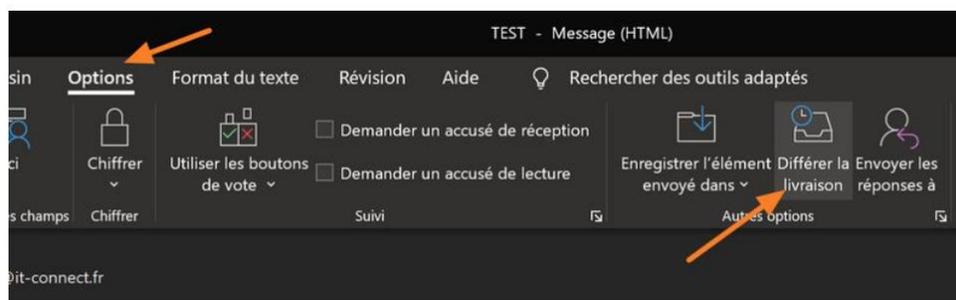
Microsoft Viva Connections

Veillez trouver  ici l'enregistrement du Webinaire

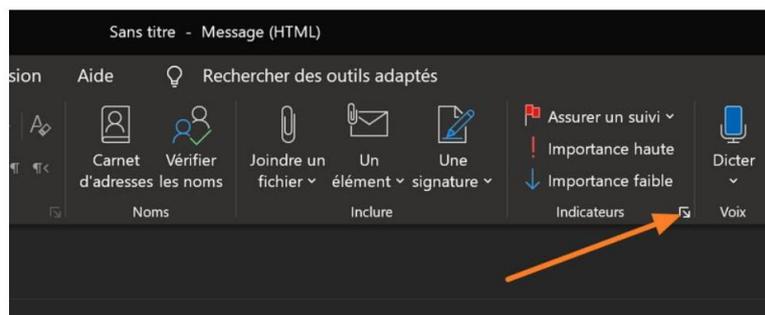
HOW TO: Planifier un e-mail avec Outlook

Après la préparation de votre e-mail : indiquez le destinataire (A, CC, CCI), l'objet et le corps du message. Suivez les étapes suivantes :

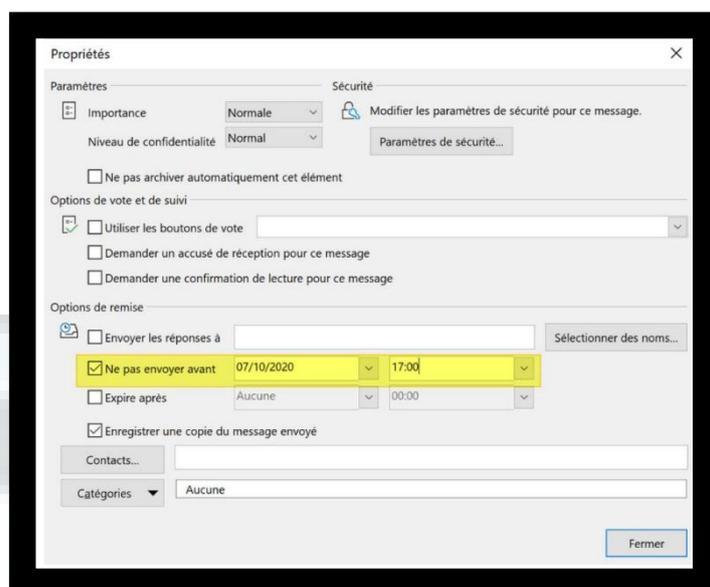
1. Cliquez sur l'onglet « Options » au sein de la fenêtre de votre e-mail puis sur « Différer la livraison ».



Remarque : une autre façon d'accéder à ce menu et de cliquer sur le bouton à droite de la zone « Indicateurs » dans l'onglet « Messages ». Comme ceci :

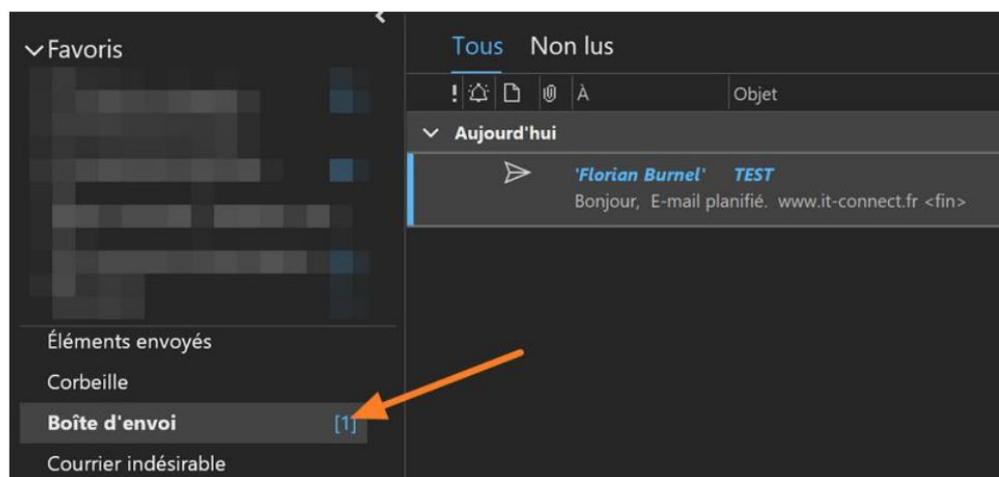


2. Cochez la case « Ne pas envoyer avant » et indiquez une date et une heure. Celle-ci correspond à la date et l'heure d'envoi de votre e-mail. Cliquez sur « Fermer ».



3. Cliquez sur « Envoyer » : votre message ira se placer dans la boîte d'envoi de votre compte de messagerie. Il ne sera pas envoyé avant la date définie.

Astuce : tant que l'e-mail est toujours dans votre boîte d'envoi, vous pouvez le modifier à tout moment. Il suffit d'accéder à la boîte d'envoi, de double cliquer dessus et de l'éditer.



Bulletin de sécurité- Mai 2022

Date de publication	Produit	Impact	Gravité	Article	Details
10 mai 2022	Windows Server 2022 Windows Server 2022 (Server Core installation)	Security Feature Bypass	Important	5013944	CVE-2022-29127
10 mai 2022	Windows Server, version 20H2 (Server Core Installation)	Information Disclosure	Important	5013942	CVE-2022-29140
10 mai 2022	Windows 10 Version 1809 for 32-bit Systems	Remote Code Execution	Important	5013941	CVE-2022-29128
12 mai 2022	Windows Server 2012 (Server Core installation)	Elevation of Privilege	Important	5014017 5014018	CVE-2022-30138
10 mai 2022	Microsoft SharePoint Enterprise Server 2016	Remote Code Execution	Important	5002195	CVE-2022-29108
12 mai 2022	Windows Server 2016 (Server Core installation) Windows Server 2016 Windows 10 Version 1607 for x64-based Systems Windows 10 Version 1607 for 32-bit Systems	Elevation of Privilege	Important	5013952	CVE-2022-30138

Focus Métier Intégrateur IT



L'intégrateur est un spécialiste de l'outil informatique, dont le métier est voisin de celui du développeur, dont il représente une évolution récente. La mission tourne essentiellement autour de la production, de la traduction et de la transposition des éléments constitutifs de nouveaux applicatifs qu'il assemble au système d'information en fonction de l'architecture préalablement retenue.

Quelles compétences pour quelles missions ?

Travaillant en SSSI (société de services et d'ingénierie informatique), chez des éditeurs de logiciels et directement dans les entreprises utilisatrices, l'intégrateur est en quelque sorte une interface entre l'infrastructure informatique et les applications fonctionnelles. Rattaché au chef de projet technique, il exerce son activité au sein de plusieurs équipes de techniciens.

Compétences techniques : architectures, services Web, langages, ESB (Enterprise Service Bus ou bus applicatif d'échange), architectures SOA (architectures orientées services)... De plus, le métier d'intégrateur nécessite une bonne expérience dans les métiers de l'informatique et de ses dérivés.

Qualités : rigueur, méthode, logique et rapidité. Par ailleurs, l'intégrateur doit avoir l'esprit d'équipe, être disposé au dialogue et avoir une grande adaptabilité alliée à une ouverture d'esprit.

Source : KELFORMATION

Vous voulez interagir avec notre équipe technique Rejoignez-nous à notre page LinkedIn



XPERTOS IT
Your IT Booster

Services et conseil informatiques · LE BERGES DU LAC 2, TUNIS · 1 264 abonnés

XPERTOS et 7 autres relations travaillent ici · 19 employés

✓ Suivi Nous contacter Plus

Accueil Mon entreprise À propos Posts Offres d'emploi Plus ▾

Infos

XPERTOS Group est composé de cinq sociétés qui sont spécialisées en Conseil et Services en Ingénierie Informatique. La première société du groupe XPERTOS IT, créée en février 2011, Intégrateur IT, fournisseur des solutions IT, des services Cloud, spécialisée dans la conception, l'intégration et la maintenance des infrastructures systèmes e... voir plus

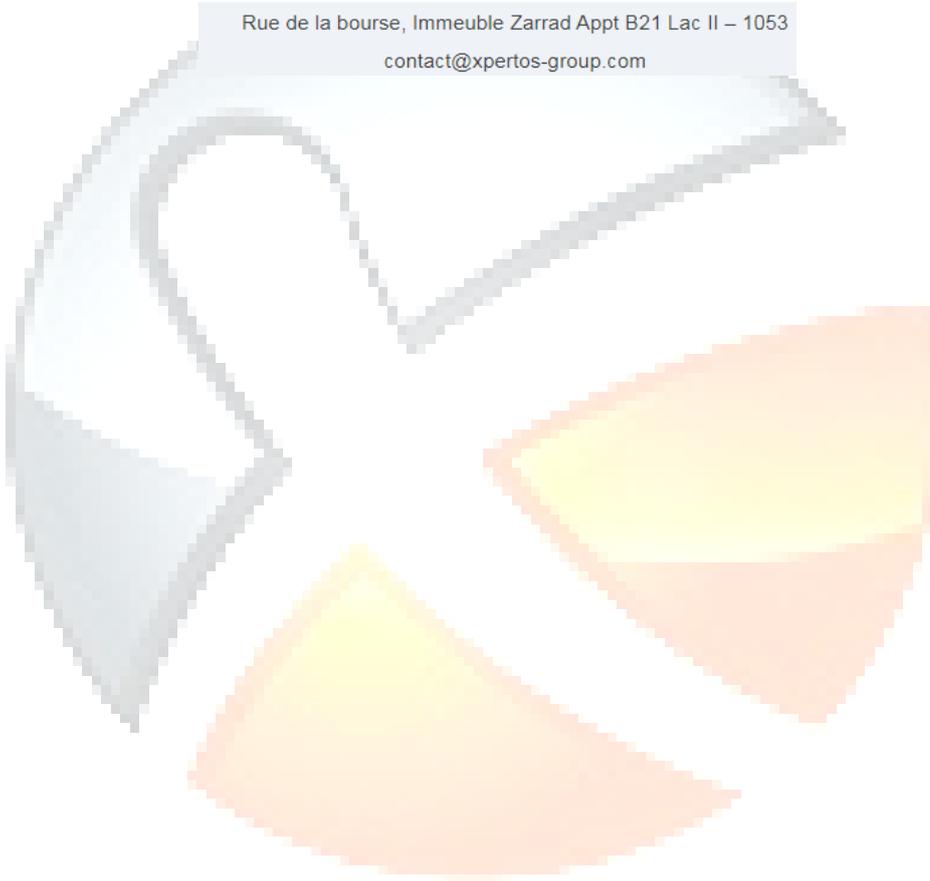
<https://www.linkedin.com/company/xpertos-group/mycompany/?viewAsMember=true>

Contactez-nous



XPERTOS
IT

Rue de la bourse, Immeuble Zarrad Appt B21 Lac II – 1053
contact@xpertos-group.com



XPERTOS
IT