

TPG ProjectLink

Questions and answers

FAQ: QUESTIONS AND ANSWERS TO TPG ProjectLink

1 A qui s'adresse TPG ProjectLink ?

TPG ProjectLink est destiné à tous les utilisateurs de Microsoft Project Server ou Project Online qui ont conscience que les outils Microsoft « prêts à l'emploi » (c'est-à-dire avec juste les fonctions de base) ont leurs limites dans un environnement multi-projets/programme complexe. Le produit complémentaire TPG ProjectLink surmonte ces limitations et permet des applications importantes en gestion multi-projets/programmes qui ne pourraient pas être mises en œuvre avec les fonctions de base de Microsoft ou alors seulement de façon très précaire et limitée.

2 Comment fonctionne TPG ProjectLink en termes techniques ?

TPG ProjectLink utilise MS Project Server ou Project Online comme base et développe leur potentiel en matière de gestion multi-projets/programme. En tant que complément du client MS Project, TPG ProjectLink lit les données directement à partir de Project Server/Online. Les projets source ne sont pas liés ni changés, ce qui est une différence importante comparé à la fonction de base de Microsoft. Ainsi, chaque chef de projet reste en contrôle de son propre plan et n'a pas à craindre qu'il soit changé depuis l'extérieur de manière incontrôlée.

3 TPG ProjectLink peut-il être adapté aux processus de l'entreprise ?

Oui, TPG ProjectLink peut être très bien adapté à vos processus. Vous n'avez pas à changer vos processus en fonction de la nouvelle solution de gestion multi-projets/programme. Cela augmente d'ailleurs l'acceptance de la solution.

4 Pourquoi a-t-on besoin d'un produit complémentaire à Project Server / Project Online pour la gestion de programme ?

Dans leur fonction de base, Microsoft Project Server et Project Online ont d'importantes restrictions techniques :

- » Vous devez avoir une permission d'écriture sur les 2 projets concernés pour pouvoir mettre en place un lien inter-projet.
- » Les liens peuvent seulement être réalisés via des dépendances (prédécesseur/successeur) entre 2 tâches.
- » Il n'y a pas de fonction de prévisualisation claire vous permettant de voir comment des changements de dates dans le projet source affectent le projet cible.
- » La gestion de programme complexe est très difficile avec les fonctions de base.
- » Project Server / Project Online peut rencontrer des problèmes de performance en cas de nombreux projets liés.

5 Quelle est la valeur ajoutée de TPG Project Link quand on lie des tâches entre les projets ?

TPG ProjectLink offre les avantages suivants en gestion multi-projets/programme :

- » Vous n'avez pas besoin d'une permission d'écriture aux projets externes pour mettre en place des liens.
- » L'outil lit uniquement les données des projets externes depuis Project Server / Project Online mais ne change jamais les projets sources eux-mêmes.



- » Vous n'avez pas besoin d'ouvrir les projets sources pour créer de nouveaux liens ou recevoir des informations à jour dans le projet cible. Cela a un effet positif sur la performance du système.
- » Etant donné que l'information est disponible plus rapidement, cela fera gagner du temps à vos chefs de projets et décideurs.
- » TPG ProjectLink offre la possibilité de choisir parmi plusieurs types de liens selon vos besoins :
 - » Liens 1:1 tels que l'information sur une tâche externe dans des champs définis par l'utilisateur (Softlink)
 - » Copie d'une tâche externe sur une ligne séparées (Mirrorlink)
 - » Liste des tâches issues des divers projets externes (Milestone Rollup)
- » Vous trouverez rapidement les tâches sources nécessaires à votre projet grâce à l'interface conviviale TaskPicker. Cette fonctionnalité permet de visualiser un projet externe directement sans avoir besoin de l'ouvrir et de l'insérer dans votre plan de projet (ce qui serait compliqué).
- » Avec les fonctions de base Microsoft, les livrables marchent seulement dans Project Web Access (PWA). Vous êtes aussi limité à la transmission d'informations sur les échéances uniquement. Avec TPG ProjectLink, vous pouvez travailler au-delà des limitations de PWA.
- » Selon la configuration, vous pouvez ajouter toute information complémentaire en lien avec la tâche source de votre projet.

6 En tant que chef de projet, quelles tâches d'autres projets puis-je lier dans mon projet ?

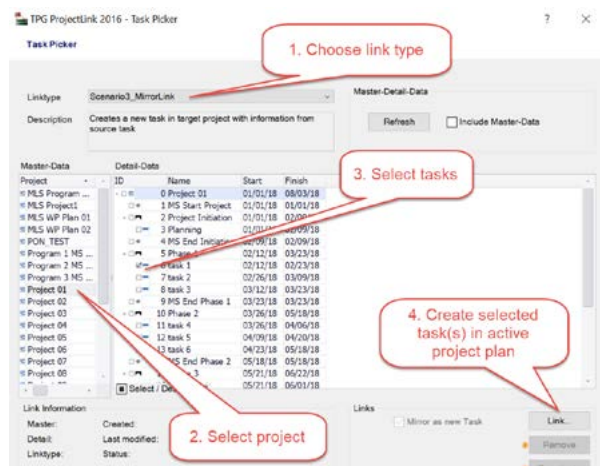
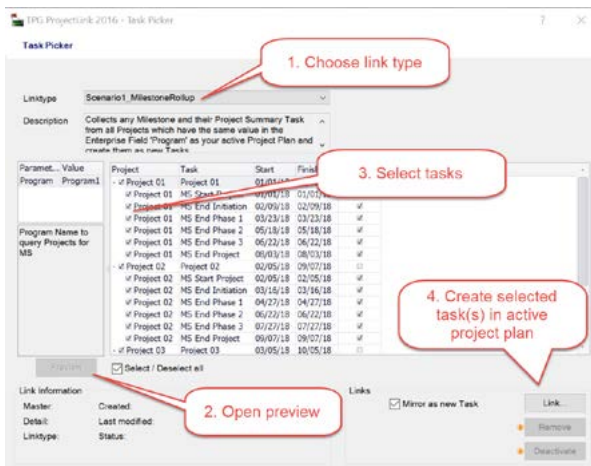
Avec TPG ProjectLink, vous pouvez, en principe, lier chaque tâche des projets pour lesquels vous avez une permission de lecture. Si besoin, vous pouvez aussi étendre ceci aux projets pour lesquels, selon les permissions Project Server, vous n'avez pas de permission de lecture.

7 Quels différents types de liens offre TPG ProjectLink ?

- » **Soft links** : Les liens aux tâches sources sont montrés dans le plan cible à titre informatif seulement, sur la même ligne que la tâche cible. Il n'y a pas de lien réel et cela n'affecte pas les tâches cibles du point de vue calendrier/délais.
- » **Mirror links** : Ce lien 1 :1 crée une tâche individuelle dans une nouvelle ligne dans le plan cible. Elle est liée avec la source par un lien en dur et peut être utilisée à titre informatif seulement, si aucun autre lien avec d'autres tâches dans le plan cible même n'est créé.
- » **Rollup** : Possibilité de créer une liste de plusieurs tâches sources dans le projet cible avec juste un clic de souris. Entièrement configurable.
- » **Hard links** : Ceci peut être utilisé pour intervenir directement dans le planning. Avec les « hardlinks », il n'y a pas de nouvelle tâche créée dans le plan cible. Au contraire, ce type de lien écrit directement dans le planning des tâches cibles et force ainsi des décalages de dates.

8 Est-il facile de créer un lien entre les tâches de projets sources différents et mon projet cible en utilisant TPG ProjectLink ?

Oui, c'est très facile grâce à la fonctionnalité TaskPicker qui est d'une grande aide et d'une grande simplicité. Les images suivantes montrent l'interface utilisateur de TaskPicker et les étapes à suivre :



Il est très facile de créer des liens grâce à l'utilisation de TaskPicker dans TPG ProjectLink (question 8)

Création facile d'une vue multi-projets avec TaskPicker dans TPG ProjectLink (question 9)

- » Sélectionner le type de lien
- » Sélectionner le projet dans la liste
- » Sélectionner la tâche à lier
- » Cliquer sur le bouton pour créer le lien

9 Est-il facile de créer des vues multi-projets avec TPG ProjectLink ?

Oui, c'est très facile en utilisant la fonctionnalité « aperçu » (rollup). Les étapes sont décrites ci-dessous dans l'image du TaskPicker :

- » Sélectionner « Milestone Rollup » dans le type de lien
- » Faire apparaître la prévisualisation des tâches
- » Cliquer sur les tâches à lier
- » Cliquer sur le bouton pour créer les tâches dans le projet ouvert.

10 Comment, en tant que chef de programme, puis-je afficher clairement les jalons importants de différents projets ? Quels sont les avantages de cela ?

Avec juste un clic, vous créez les liens vers un plan de projet central en utilisant le type de lien « rollup » (information bottom-up/ascendante depuis les sous-projets). En conséquence, ce plan de programme montre seulement les informations importantes pour le comité de pilotage (jalons et tâches). Cela réduit la complexité et vous pouvez vous concentrer sur ce qui est important grâce à une représentation claire.

11 Comment TPG ProjectLink aide à la gestion de programme au travers d'une planification top-down (descendante) ?

En utilisant des Softlinks, vous, en tant que chef de sous-projet, montrez les spécifications du programme dans votre projet. Votre avantage : la gestion de programme ne change pas les sous-projets depuis l'extérieur ; en tant que chef de sous-projet, vous avez un contrôle total sur votre planning, mais la planification top-down (descendante) par la gestion de programme est encore possible.

12 Comment puis-je montrer les dépendances entre les projets avec TPG ProjectLink ?

Vous pouvez choisir de quelles tâches des projets sources vous avez besoin en utilisant TaskPic-ker et les connecter grâce au bon type de lien. L'avantage : contrairement à MS Project Server/Project Online, vous disposez de plusieurs types de liens :

- » Liens 1:1 : par exemple information sur les tâches externes dans les champs définis par les utilisateurs (Softlink),
- » Copie d'une tâche externe sur une ligne séparée (Mirrorlink),
- » Liste de tâches de divers projets externes (Milestone Rollup).

Pour plus de détails, référez-vous à la description des types de liens dans la question 7).

13 Comment TPG ProjectLink aide-t-il à la planification dans les organisations hiérarchiques ?

Avec une utilisation intelligente des Softlinks, vous pouvez échanger des informations entre les plans de projets et les plans opérationnels et ainsi parvenir à une planification distribuée (planning approximatif/détaillé). L'avantage : les plans de projets restent lean et les responsables hiérarchiques ont leurs propres plans pour l'utilisation des ressources.

14 Puis-je faire des liens inter-entreprises avec par exemple les fournisseurs ou sous-traitants ?

Oui, c'est possible. TPG ProjectLink permet de créer des liens entre les serveurs Microsoft Project. De plus, d'autres données venant d'autres sources peuvent aussi être fournies (listes SharePoint, bases de données SQL). Ceci est aussi possible avec Project Online dans Microsoft Cloud.

15 TPG ProjectLink peut-il accéder à d'autres sources de données et les fournir à mes projets ?

Oui c'est possible. Vous pouvez accéder à des listes SharePoint et des bases de données SQL avec une configuration appropriée et les lier avec les tâches des projets cibles.


16 Quelles données peuvent être échangées via TPG ProjectLink et quels sont les avantages par rapport à Project Server / Project Online ?


La fonctionnalité de base de Microsoft Project Server donne toutes les informations d'une tâche d'un projet source dans les projets cibles sans aucun filtre. Avec TPG ProjectLink, vous pouvez configurer quelles informations sont montrées.

17 Cela fait-il une différence dans TPG ProjectLink que j'utilise Microsoft Project Server ou Project Online ?

Non, il n'y a pas de différence. Toutes les possibilités et les applications de TPG ProjectLink sont disponibles en local et dans la solution Cloud.

 Find more information about TPG ProjectLink: www.theprojectgroup.com/projectlink

 Or feel free to contact us anytime at via email: info@theprojectgroup.com

 For international TPG subsidiaries click here: www.theprojectgroup.com/international