



PRODUITS LOGICIELS PTC BASES D'AUTORISATION POUR LES PRODUITS THINGWORX

Objet du présent document

Le présent document définit les bases d'autorisation et les restrictions applicables à chaque Produit PTC ThingWorx sous licence. Dans la plupart des cas, le présent document est intégré aux documents juridiques régissant l'utilisation du logiciel fourni sous licence par PTC au Client (collectivement désignés par le terme « Contrat de Licence »). En cas d'incohérence entre le présent document et le devis de PTC sur la base duquel le Client a acheté les licences (« le Devis »), le Devis prévaudra. Par exemple, le présent document peut indiquer qu'un produit fait l'objet d'une licence spécifique, mais si le nom du produit sur le Devis mentionne une base d'autorisation différente, c'est le Devis qui prévaudra. PTC pourra occasionnellement mettre à jour ce document, mais chaque achat réalisé par le Client sera régi par la version la plus récente du document en vigueur au moment de l'achat.

DESCRIPTION DES BASES D'AUTORISATION COMMUNES

- « **Utilisateur Enregistré** » (RU) : Les produits Utilisateurs Enregistrés peuvent uniquement être utilisés par une seule personne, peu importe la fréquence d'utilisation de la licence par cette personne. Chaque utilisateur doit disposer d'une licence, qu'il accède au Produit sous Licence directement ou par le biais d'une application intermédiaire. Il est interdit de partager des mots de passe ou des identifiants de compte, sauf spécification contraire de la base d'autorisation du produit concerné. Le Client pourra occasionnellement ajouter et/ou substituer de nouveaux Utilisateurs Enregistrés, tant que le nombre cumulé d'Utilisateurs Enregistrés ne dépasse à aucun moment le nombre de licences en vigueur à ce moment, pour le produit concerné. Si une personne qui était auparavant un Utilisateur Enregistré regagne ce statut, elle devra payer de nouveaux frais de licence à PTC, au tarif appliqué par PTC à ce moment-là, sauf si la base d'autorisation du produit concerné spécifie le contraire.
- « **Démos et Tests** » : Les produits disposant d'une licence « démos et tests » ou de « non-production » (ou répondant à une désignation similaire) ne pourront pas être utilisés dans un environnement de production.
- « **Packages (P)** » : La base d'autorisation pour chaque élément d'un package de produits PTC sera la même que si le composant était concédé sous licence de manière indépendante. Cependant, les composants de chaque package pourront uniquement être utilisés avec l'élément de base du package. Par exemple, les licences d'Utilisateur Enregistré Windchill PDMLink fournies avec la licence d'utilisateur connecté SCO sont concédées sous licence sur la base d'un Utilisateur Enregistré et doivent être attribuées en combinaison à un seul Utilisateur Enregistré ThingWorx SCO. .
- « **Bundles (B)** » : Chaque Bundle PTC contient plusieurs Produits sous Licence PTC et la base d'autorisation de ces Produits sous Licence peut varier entre les différents Produits sous Licence inclus dans le Bundle.

RESTRICTIONS DE LICENCE COMMUNES A PLUSIEURS PRODUITS

Abonnements : Un « abonnement » est un type de licence sur site qui inclut une Licence pour la durée spécifiée dans le nom du produit, dans le Devis, dans le contrat de commande ou dans tout autre document de commande, et/ou dans la facture. Cette Licence concerne également les Services de Support fournis pendant la Durée d'application de la Licence, sans frais supplémentaire.

Licences Perpétuelles : PTC ne prévoit pas de modèle de licences perpétuelles pour la plupart de ses produits. Toutefois, lorsque PTC vend des licences perpétuelles et que le produit concerné comprend des éléments fournis par PTC en mode hébergé ou SaaS (par exemple, ThingWorx Solution Central), PTC pourra à tout moment cesser de fournir ces éléments hébergés.

Technologies de Virtualisation : Même si, dans certains cas, il peut être possible de contourner les mécanismes de contrôle des licences utilisés par PTC pour faire appliquer les systèmes de licence susmentionnés, grâce à des technologies de virtualisation, ou de contourner les objectifs de ces systèmes de licences, cette pratique est contraire aux dispositions du Contrat de Licence conclu entre le Client et PTC. Sans



limiter ce qui précède, les Clients ne sont pas autorisés à installer ou utiliser des licences Ordinateur Désigné (parfois également appelées « licences à nœuds verrouillés ») sur ou via des technologies de virtualisation.

Mises à Niveau : En ce qui concerne les logiciels PTC fournis sous licence en tant que mises à niveau d'une version précédente, le Client devra d'abord disposer d'une licence pour le logiciel identifié par PTC comme étant éligible à bénéficier de la mise à niveau. Il devra en outre être actif, pour les Services de Support et pour ce logiciel, au moment où le Client achète la mise à niveau concernée. Après installation de la mise à niveau, le logiciel sous licence fourni en tant que mise à niveau viendra remplacer et/ou compléter le produit qui était éligible à la mise à niveau, et le Client ne pourra plus utiliser le logiciel d'origine éligible à cette mise à niveau.

Outils d'Interopérabilité/Boîtes à Outils : Les outils d'interopérabilité de PTC (par exemple, Pro/TOOLKIT, ou J-Link, Pro/Web.Link et les interfaces de programmation d'applications) sont uniquement fournis dans le but de permettre au Client (lui-même ou avec l'aide d'un tiers) de faire interagir les Produits sous Licence avec les autres programmes et les autres systèmes informatiques du Client. Le Client devra s'abstenir de distribuer à des tiers l'ensemble ou une partie des outils d'interopérabilité et d'utiliser ces outils dans le but de développer une intégration de la distribution pour des tiers.

Batching : En ce qui concerne les types de licences basés sur le nombre d'utilisateurs (par exemple, Utilisateurs Enregistrés, Utilisateurs Simultanés, etc.), une Licence est requise pour chaque individu qui accède aux Produits sous Licence concernés, à leurs fonctionnalités ou à leurs données, que ce soit directement, via un portail web ou en accédant autrement, de manière indirecte, aux Produits sous Licence, à leurs fonctionnalités ou à leurs données. Il est interdit d'utiliser des identifiants génériques ou de les partager. Si le Client achète un produit « **IoT Streams** » tel que défini dans les présentes, alors ce qui précède ne limite pas les droits du Client d'utiliser IoT Streams pour publier des données d'actifs sur d'autres systèmes informatiques du Client. Nonobstant toute disposition contraire dans le Contrat ou dans le présent document, les Licences en lecture seule ne permettent pas aux clients d'accéder à des données et de les utiliser en dehors de la Plateforme ThingWorx.

Instance : Une « instance » désigne un déploiement unique de l'application comprenant un ou plusieurs serveurs d'application fonctionnant dans une configuration unifiée, tous physiquement situés sur le même site et connectés à une base de données partagée. Cette configuration est destinée à prendre en charge un environnement unique destiné à être utilisé par le Client.

PRODUITS THINGWORX SMART CONNECTED ET THINGWORX SMART CONNECTED OPERATIONS

PTC propose les modèles de licence suivants pour les produits ThingWorx : (i) le modèle ThingWorx Smart Connected Products, et (ii) le modèle ThingWorx Smart Connected Operations. Vous trouverez une description de chacun de ces modèles de licence ci-dessous.

Dans le cadre des deux modèles, il est interdit : (a) d'utiliser les Produits sous Licence ThingWorx afin de développer des applications que le Client pourra mettre à la disposition de tiers (sauf en ce qui concerne le modèle ThingWorx SCP dans le but de connecter des produits physiques du Client à Internet), ou (b) de permettre aux clients du Client d'installer les Produits sous Licence sur un de leurs sites ou sur le site d'un tiers au nom de ces clients.

Les produits ThingWorx seront expédiés vers le site du Client mentionné dans le Bon de Commande ou dans le Devis, mais le Client pourra également installer, exploiter et utiliser ces produits ThingWorx sur n'importe quel site du Client dans le monde entier, nonobstant toute restriction prévue par le Contrat de Licence en ce qui concerne la limitation de l'utilisation des Produits sous Licence dans le pays d'installation et conformément à toutes les lois, restrictions et réglementations applicables en matière d'exportation. Le Client reconnaît notamment qu'il sera tenu de payer tous les impôts, droits et autres frais et montants attribuables à l'utilisation des produits ThingWorx sur les autres sites que le site d'installation mentionné dans le Devis ou dans un Bon de Commande.

ThingWorx Smart Connected Products (« ThingWorx SCP »)

Le modèle ThingWorx SCP permet aux Clients de souscrire des licences pour la Plateforme IdO, afin de connecter les produits du Client et de développer et exploiter des applications IdO. La base d'autorisation pour chaque Produit sous Licence du modèle ThingWorx SCP est détaillée dans le tableau ci-dessous :

Nom du Produit sous Licence	Base d'Autorisation
ThingWorx SCP Platform Edition (1)	SCP
Utilisateurs Enregistrés SCP (2)	RU
Actifs (3)	IdO
Software Content Management	License requise pour chaque Instance de Production (conformément à ce qui est défini ci-dessous dans la note 1)
ThingWorx Analytics	Voir la note 4 ci-dessous
ThingWorx IoT Streams	Voir la note 6 ci-dessous
Additional Production Limited Instance (5)	SCP

(1) Il existe différentes « Editions » de la plateforme ThingWorx SCP : Premium Edition et Enterprise Edition. Chaque édition de la plateforme ThingWorx SCP comprend une Instance pour une utilisation en production et un nombre illimité d'instances pour une utilisation hors production uniquement. Par exemple, si le Client dispose d'une instance ThingWorx en production aux États-Unis et d'une autre en Europe, le Client doit posséder deux éditions de la plateforme ThingWorx SCP. Chaque édition de la plateforme ThingWorx SCP comprend un nombre déterminé d'Utilisateurs Enregistrés SCP, d'Actifs et de fonctionnalités spécifiques à l'édition de la plateforme ThingWorx SCP, comme indiqué dans le tableau ci-dessous. Lors de l'achat de plusieurs éditions de la plateforme ThingWorx SCP, les utilisateurs et les Actifs peuvent être partagés et répartis entre ces Instances de production. Pour chaque Actif ou utilisateur que le Client est autorisé à activer en production, le Client peut également activer un Actif ou un utilisateur dans chaque instance hors production. La plateforme ThingWorx SCP peut être installée dans les locaux physiques du Client ou chez le fournisseur d'hébergement désigné par le Client. Chaque édition de la plateforme ThingWorx SCP comprend le « ThingWorx Remote Service Edge » ou les « Edge Microservers » et les SDK ThingWorx utilisés par le Client pour ajouter une connectivité à ses périphériques. Les « ThingWorx Remote Service Edge », « Edge Microservers » et SDK ThingWorx sont illimités et peuvent être distribués avec les Actifs achetés par le Client, mais uniquement pour être utilisés avec les produits ThingWorx.

	Edition Premium	Edition Enterprise
Actifs (inclus)	50	100
Utilisateurs SCP Enregistrés (inclus)	5	5
Utilisateurs SCP Lecture Seule	Inclus	Inclus
ThingWorx Analytics	Non disponible	Inclus (4)
ThingWorx Foundation	Inclus	Inclus
Support Technique	Gold (Gold+ peut être acheté en tant que mise à niveau)	Gold (Gold+ peut être acheté en tant que mise à niveau)
Software Content Management	Non disponible	Inclus
ThingWorx IoT Streams (6)	Add On	Add On

(2) « Utilisateur SCP Enregistré » désigne un identifiant de connexion qui permet d'accéder à ThingWorx Platform, directement ou via une application intermédiaire, afin d'être utilisé par une personne autorisée par l'administrateur système à développer des mashups, des applications et/ou des tableaux de bord en utilisant le Produit sous Licence. Cette base d'autorisation est une variante de la licence de base Utilisateur Enregistré. Les utilisateurs sont comptés sur une base individuelle et non simultanée.

Les « Utilisateurs SCP Lecture Seule » sont des utilisateurs d'un Produit sous Licence uniquement autorisés à utiliser des résultats de ThingWorx Platform. Les utilisateurs SCP Lecture Seule ne sont pas autorisés à développer ou modifier des mashups, des applications ou des tableaux de bord, et ne doivent en aucun cas le faire. Les utilisateurs SCP en lecture seule peuvent disposer d'un identifiant pour accéder aux données de la plateforme ThingWorx. Les utilisateurs SCP en lecture seule sont illimités et inclus dans la plateforme ThingWorx SCP.

(3) « Actif » (désigné en tant que « IdO ») (parfois appelé « Appareil », « Objet » ou « Objet Distant » dans le produit lui-même ou ailleurs) désigne un capteur, un appareil, une machine, un système ou un service web, etc., modélisé (représenté) et/ou enregistré en tant qu'actif (ou « appareil » ou « objet » dans le Produit sous Licence) ou toute partie séparément définie de ce qui précède si elle est traitée en tant qu'actif indépendant au sein du logiciel. Par exemple, sans limitation, un Actif peut être une presse à frein, un séchoir industriel, un autre système informatique ou un ensemble de composants individuels dans ces machines s'il est modélisé ou enregistré en tant qu'Actif distinct dans le logiciel), etc. Pour les Actifs gérés derrière une « Passerelle », chaque actif situé derrière une telle Passerelle doit être traité comme un Actif.



Une « Passerelle » est un ordinateur ou un portail capable de gérer plusieurs appareils connectés au logiciel ThingWorx et permettant la connectivité d'un ou plusieurs Actifs au logiciel ThingWorx. .

« Actif Simple à Bande Etroite » (NB) désigne une classe d'Actifs qui fonctionne sur un Réseau Etendu à Basse Consommation (LPWAN) conforme aux standards du secteur ou sur un réseau 5G, en étant soumise aux contraintes supplémentaires suivantes : pas d'accès à distance aux actifs depuis ThingWorx, pas de capacité Software Content Management (SCM – Gestion des Contenus Logiciels) et aucune capacité de transfert de fichiers. Ce type d'actif peut également être utilisé pour les actifs qui ne sont pas connectés mais qui sont représentés dans ThingWorx.

(4) « ThingWorx Analytics » offre des fonctionnalités d'apprentissage automatique et d'autres services analytiques pour l'Internet des Objets. ThingWorx Analytics ne peut être utilisé qu'avec la plateforme ThingWorx SCP Enterprise Edition.

(5) PTC ne commercialise plus les droits d'Utilisation Supplémentaires pour les Instances de Production Limitées, mais pour les clients disposant déjà de ces droits, l'Instance de production limitée supplémentaire permet à un Client de déployer une Instance sur plusieurs serveurs avec une base de données partagée correspondante qui ne se trouvent pas au même emplacement physique. Une licence d'Instance de Production Limitée Supplémentaire est requise pour chaque serveur non colocalisé. Toutefois, en cas de bases de données multiples, une édition SCP Platform supplémentaire doit être achetée pour chaque Instance.

(6) « ThingWorx SCP Connected Asset IoT Streams » ou « IoT Streams » : la fonctionnalité ThingWorx SCP Connected Asset IoT Streams permet aux clients de diffuser des données depuis la plateforme ThingWorx vers des systèmes externes, y compris, mais sans s'y limiter, des solutions de stockage à froid, des plateformes de Business Intelligence (BI) et des référentiels de données tiers. Cette fonctionnalité facilite la diffusion de données à des fins d'analyse avancée, de stockage à long terme ou d'intégration avec des systèmes d'entreprise.

Cette fonctionnalité permet de diffuser des données à partir de la plateforme ThingWorx. Tout logiciel, middleware ou service supplémentaire nécessaire pour recevoir, traiter ou stocker les données diffusées dans des systèmes tiers relève de la seule responsabilité du Client.

Les IoT Streams sont concédés sous licence par Actif. Une licence est requise pour chaque Actif dont les données sont diffusées en continu (que ces données soient ou non agrégées avec les données d'autres Actifs avant d'être diffusées) à l'aide de la fonctionnalité IoT Streams.

Exemple :

Si un client dispose de deux gammes de produits connectées à ThingWorx :

- Gamme de produits 1 : 100 Actifs
- Gamme de produits 2 : 50 Actifs

Si le Client diffuse uniquement les données provenant des 100 Actifs de la gamme de produits 1, il doit alors acheter 100 licences ThingWorx SCP Connected Asset IoT Streams. Aucune licence n'est requise pour les Actifs de la gamme de produits 2, sauf si leurs données sont diffusées.

Le Client peut utiliser IoT Streams dans l'instance de production à laquelle les Actifs autorisés sont connectés. En outre, le Client peut utiliser IoT Streams dans toutes les instances hors production à des fins de test.

Restrictions : chaque licence IoT Streams est liée à un Actif spécifique. La diffusion de données à partir d'un Actif sans licence IoT Streams correspondante n'est pas autorisée.

PTC ne commercialise plus ThingWorx SCP Professional Edition, mais les clients disposant déjà d'une licence Professional Edition bénéficient des avantages suivants :

	Edition Professional
Actifs (inclus)	75
Utilisateurs SCP Enregistrés (inclus)	5
Utilisateurs SCP Lecture Seule	Inclus
ThingWorx Analytics	Inclus
ThingWorx Foundation	Inclus
Support Technique	Gold
Software Content Management	Non inclus



ThingWorx Smart Connected Operations (« ThingWorx SCO »)

Les modèles ThingWorx SCO permettent aux Clients de fournir une licence Plateforme IdO afin de connecter et de contrôler les systèmes, les processus et/ou les opérations internes du Client en lien avec la fabrication de ses produits. Il existe plusieurs modèles de Solutions SCO, vendus par Site (comme défini ci-dessous), plus des Utilisateurs SCO Enregistrés et, dans certains cas, des actifs. Les Clients peuvent déployer plusieurs serveurs ThingWorx de production et/ou de non-production pour chaque site acheté.

Modèles de Solutions SCO

Définitions Applicables aux Modèles de Solutions SCO

- Une « Application Personnalisée » désigne : (i) la personnalisation d'une application standard fournie par PTC, ou (ii) une application logicielle qui n'a pas été créée par PTC et qui a été conçue pour des cas d'utilisation à destination des utilisateurs finaux, afin de répondre aux besoins et aux exigences du Client. Une Application Personnalisée est développée en utilisant la technologie de plateforme ThingWorx et est constituée d'une combinaison de composants backend, de services et de mashups.
- « Utilisateur SCO Enregistré » désigne une personne qui accède à ThingWorx Platform directement ou via une application intermédiaire développée sur la plateforme par PTC, par un client ou par un partenaire. Chaque personne qui consulte ou accède à ThingWorx Platform ou à une application intermédiaire doit disposer d'une licence Utilisateur Enregistré, que cet identifiant de connexion soit rattaché de manière unique à cette personne ou qu'il soit générique pour l'appareil auquel elle accède. Les Utilisateurs SCO Enregistrés Standard et Premium peuvent accéder à une seule application ThingWorx par Site pour lequel ces applications ont été achetées. Des licences utilisateurs supplémentaires seront requises pour chaque application supplémentaire, sur chaque Site.
- « SCO Solutions Enterprise User » permet à l'Utilisateur SCO Enregistré d'accéder à plusieurs applications lorsqu'il est acheté avec une offre groupée SCO Solutions Enterprise par Site.
- « Utilisateur Connecté SCO » désigne un Utilisateur Enregistré qui peut uniquement accéder à Windchill en lecture seule dans le but de consulter des instructions de travail et des données associées (documents ou dessins) dans les applications SCO. Cette licence ne fournit pas un accès général à Windchill, ni la capacité d'installer et d'utiliser les applications ThingWorx Navigate View.
- Un « Site » désigne un bâtiment singulier du Client ou un ensemble de bâtiments connectés au sein duquel le logiciel est utilisé. Dans le cas des bâtiments connectés, il ne doit pas y avoir de barrières physiques entre les opérations elles-mêmes ou le flux de matériaux.

Modèle Standard de Solutions SCO (ou « SCO Solutions Standard Model ») – Le Modèle Standard de Solutions SCO permet aux clients d'utiliser ThingWorx uniquement en relation avec les applications fournies par PTC et, sans limitation, ne permet pas aux clients de développer des Applications Personnalisées. Le Client peut modifier les mashups fournis avec ces applications prêtes à l'emploi (solutions) dans le modèle Standard, mais il lui est interdit de créer de nouveaux mashups (soit directement, soit en modifiant de manière excessive les mashups existants). La licence du modèle SCO Standard de PTC implique des frais par site où l'application ou les applications seront déployées. Le Modèle Standard de Solutions SCO comprend les droits spécifiés dans le tableau ci-dessous, y compris le nombre d'Utilisateurs Enregistrés SCO, et des frais supplémentaires sont requis pour chaque Utilisateur Enregistré SCO au-delà du nombre de droits indiqués dans ce tableau.

Modèle Premium de Solutions SCO (ou « SCO Solutions Premium Model ») – Le Modèle Premium de Solutions SCO de PTC permet au Client d'utiliser la plateforme ThingWorx afin de créer des Applications Personnalisées et étendre/personnaliser les applications du Modèle Standard. La licence du modèle SCO Solutions Premium de PTC implique des frais par Site où une Application Personnalisée sera déployée. Le modèle SCO Solutions Premium comprend les droits spécifiés dans le tableau ci-dessous.

Modèle Entreprise de Solutions SCO (ou « SCO Solutions Enterprise Model ») – Le Modèle Entreprise de Solutions SCO de PTC permet au Client d'accéder à toutes les applications ThingWorx standards disponibles au moment de l'achat (par exemple, DPM, AMU, CWC, RTPPM) sur un Site donné, et d'utiliser ThingWorx afin de développer des Applications Personnalisées destinées aux SCO sur ce Site. La base d'autorisation du Modèle Entreprise de Solutions SCO de PTC comprend le paiement de frais pour chaque site où ces applications sont déployées. Le Modèle Entreprise de Solutions SCO de PTC s'accompagne des droits mentionnés dans le tableau ci-dessous.



Modèle Entreprise Personnalisé de Solutions SCO (ou « SCO Solutions Custom Enterprise Model ») - Le Modèle Entreprise Personnalisé de Solutions SCO de PTC permet au Client d'utiliser ThingWorx pour développer des Applications Personnalisées à des fins SCO sur le Site en question. Le Modèle Entreprise Personnalisé de Solutions SCO n'inclut pas l'accès aux applications du Modèle Standard de PTC. La base de licence pour le Modèle Entreprise Personnalisé de Solutions SCO de PTC implique une redevance par Site où la ou les applications seront déployées. Les utilisateurs du Modèle Entreprise Personnalisé de Solutions SCO peuvent accéder à toutes les applications personnalisées d'un site. Les utilisateurs peuvent être affectés à n'importe quel Site acheté lors de l'achat de plusieurs Sites. Le modèle SCO Solutions Custom Enterprise s'accompagne des droits spécifiés dans le tableau ci-dessous.

	SCO Standard (DPM, AMU, CWC, RTPPM)	Edition Premium de Solutions SCO	Edition Entreprise des Solutions SCO	Edition Entreprise Personnalisée des Solutions SCO
Utilisateurs SCO Enregistrés (inclus, et des utilisateurs supplémentaires peuvent être achetés séparément)	25 par Application	N/A	100 inclus par Site	
Création d'applications personnalisées	N/A	Illimité		
ThingWorx Foundation	Inclus			
ThingWorx Apps (DPM, AMU, CWC, RTPPM)	Accès aux applications achetées (1 par Site)	N/A	Toutes Applications inclus	Add On
ThingWorx Analytics (1)	Comme requis par l'application (les applications)	Inclus		
ThingWorx Building Blocks	Inclus			
ThingWorx IoT Streams (2)	Add On			
Software Content Management	N/A	Add On		
Support Technique	Gold inclus (Gold+ peut être acheté en tant que mise à niveau)			

(1) ThingWorx Analytics offre des fonctionnalités d'apprentissage automatique et d'autres services analytiques pour l'Internet des Objets. ThingWorx Analytics peut être utilisé sous licence uniquement en conjonction avec ThingWorx SCO Platform Enterprise Edition.

(2) ThingWorx IoT Streams ou « IoT Streams » : permet aux clients de diffuser des données depuis la plateforme ThingWorx vers des systèmes externes tels que des systèmes de stockage à froid, des plateformes de Business Intelligence (BI) ou d'autres référentiels de données tiers. Cette fonctionnalité prend en charge le déchargement évolutif des données à des fins d'analyse, de conformité et de stockage à long terme.

Cette fonctionnalité permet de diffuser des données à partir de la plateforme ThingWorx. Tout logiciel, middleware ou service supplémentaire nécessaire pour recevoir, traiter ou stocker les données diffusées dans des systèmes tiers relève de la seule responsabilité du Client.

ThingWorx SCO IoT Streams est concédé sous licence par Site.

Chaque licence de Site donne droit au Client à :

- Un flux illimité des données provenant de tous les Actifs et systèmes situés sur le Site sous licence.
- L'utilisation d'IoT Streams sur tous les serveurs ThingWorx de production et hors production déployés sur le Site sous licence.

Restrictions :

- La licence est limitée au Site spécifique pour lequel elle a été achetée.
- Le flux de données provenant d'Actifs ou de systèmes situés en dehors du Site sous licence n'est pas autorisé dans le cadre de la licence de Site.



- Chaque Site où la fonctionnalité IoT Streams est utilisée doit disposer d'une licence distincte.

BUNDLES THINGWORX MACHINE BUILDER (MB)

Le Bundle ThingWorx Machine Builder est un bundle ThingWorx qui permet aux Clients MB de fournir des licences Plateforme ThingWorx afin de connecter les produits du Client et des créer des applications IdO qui peuvent être partagées sur l'ensemble de l'écosystème. La base d'autorisation de chaque Produit sous Licence dans le Bundle MB est présentée en détail ci-dessous :

	MB Starter	MB Tier 1	MB Tier 2	MB Tier 3
Actifs avec ThingWorx Keware Edge - Connectivité SCP par actif (1) (2)	25	250	1000	2000
Utilisateurs SCP Enregistrés	5	5	5	5
Utilisateurs SCP Lecture Seule	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus
ThingWorx Premium	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus
Support Technique	Gold inclus (Gold+ peut être acheté en tant que mise à niveau)			
ThingWorx Analytics	Acheté séparément	Acheté séparément	Acheté séparément	Acheté séparément
Software Content Management	Acheté séparément	Acheté séparément	Acheté séparément	Acheté séparément
Asset Advisor	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus
ThingWorx Keware Edge	25	250	1000	2000

(1) Les droits Keware inclus dans les modèles SCP/Machine Builder Bundle sont limités à une utilisation avec les solutions ThingWorx SCP/MBB et fournissent une connectivité exclusivement avec ThingWorx. Le logiciel Keware inclus dans ces modèles ne peut pas être utilisé de manière autonome. Le Client peut acheter des packages complets de connectivité Keware pour d'autres cas d'utilisation.

(2) Les licences ThingWorx Keware Edge sont vendues par « actif connecté » et sont limitées à un nombre spécifié de balises (qui sont essentiellement des éléments de données) identifiées dans la description du produit incluse dans le Devis. La licence Keware Edge comprend une couche de connectivité qui relie un seul appareil ou une seule passerelle distant(e) à la plateforme ThingWorx SCP.