

# Diffusion de contenu

Fiche technique



**Quelle que soit la manière dont votre contenu est géré, si sa diffusion est imparfaite, tous vos efforts auront été vains. C'est pourquoi Tridion® est livré avec une gamme d'options puissantes de diffusion de contenu.**

Le contenu doit être fourni dans divers formats. La diffusion en ligne constitue aujourd'hui la priorité de la plupart des entreprises, mais les documents imprimés continuent de jouer un rôle important. Dans certains secteurs, cela reste la principale forme de diffusion d'informations, avec des documents de 1 000 pages ou plus.

Grâce aux fonctionnalités de publication à source unique de Tridion, le contenu géré peut être diffusé dans n'importe quel format de sortie et n'importe quelle langue, ce qui permet de créer du contenu une seule fois, puis de le convertir en plusieurs types de sorties publiés.

Il prend en charge la diffusion Web dynamique, personnalisée et réactive, l'accès au contenu basé sur des API, la sortie XML ou JSON, les flux RSS, la sortie XML, le HTML statique, les fichiers d'aide, la formation en ligne et même les fichiers PDF ou impressions conçus ou formatés automatiquement.

Tridion peut résoudre rapidement vos problèmes de diffusion de contenu et répondre aux besoins les plus exigeants des sociétés internationales en matière de contenu.

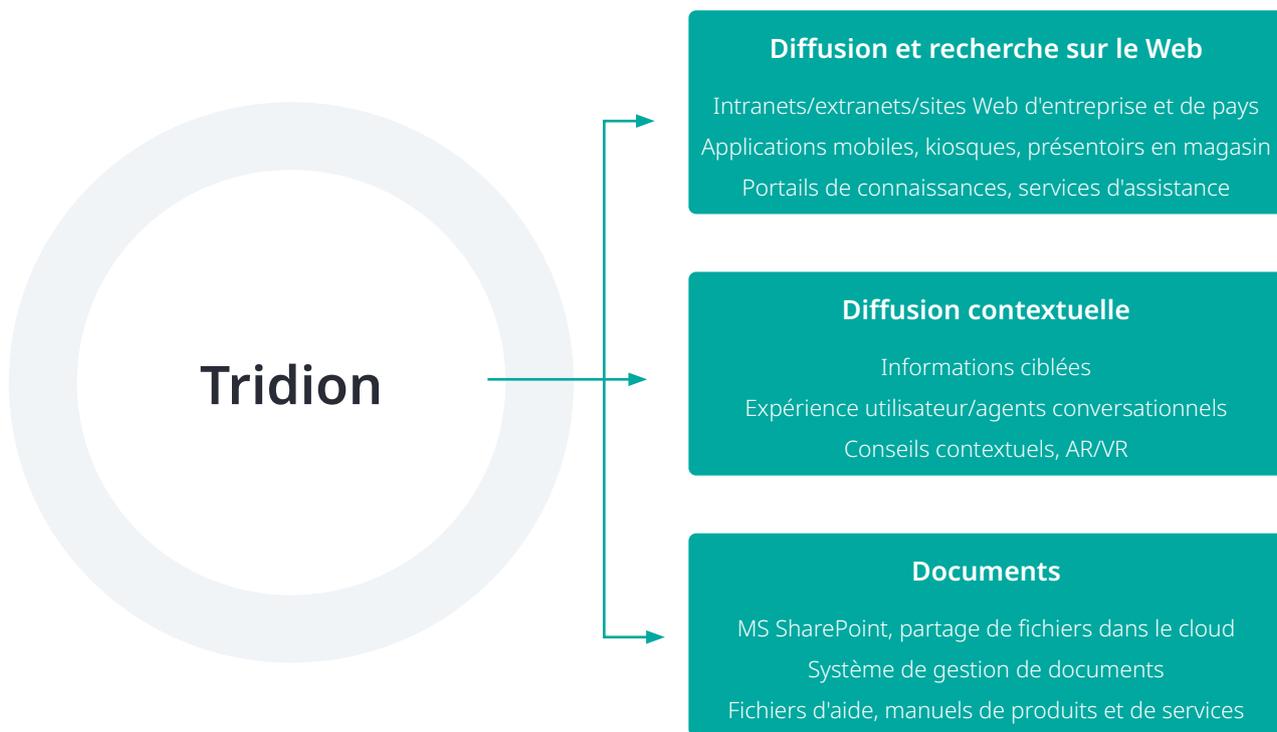
## Créer une fois – publier partout (COPE)

Tridion vous permet de créer et gérer votre contenu une seule fois et de le publier où vous le souhaitez.

Il prend en charge :

- **La diffusion sur le Web** : utilisation d'options modélisées ou sans tête
- **La diffusion contextuelle** : mise en correspondance du contenu avec les points de données et les caractéristiques des canaux
- **La diffusion de documents et de fichiers** : avec options de mise en page automatisées





### Diffusion en ligne

Tridion prend en charge la diffusion en ligne via un composant système appelé diffusion d'expérience dynamique (DXD). DXD est une plateforme de publication en ligne qui prend en charge vos sites Web, sites mobiles, portails d'assistance, applications mobiles, applications monopage (SPA) et tout autre type de diffusion en ligne, y compris les appareils IoT.

Il permet la diffusion de tous les types d'informations prises en charge par Tridion, du contenu Web orienté client aux informations détaillées (comme la documentation basée sur la norme DITA pour vos produits), en passant par les informations gérées dans des systèmes connectés à Tridion (comme votre plateforme DAM, PIM, de commerce ou même CM). Il propose le contenu en très petits blocs, également appelés « fragments de contenu » ou « contenu atomisé », pour offrir des expériences de manière granulaire, très pertinentes et optimisées en fonction des appareils.

DXD est bâti sur une architecture moderne basée sur les microservices pour s'adapter facilement à vos volumes de publication. Dans Tridion, l'accès au contenu est proposé par le biais d'une API GraphQL moderne, qui offre des performances exceptionnelles et une capacité d'évolution vers tout point de contact numérique. Outre le contenu, il offre des fonctionnalités de recherche, un accès aux informations de taxonomie ainsi que de nombreuses autres fonctionnalités qui vous aident à fournir du contenu personnalisé, une navigation à facettes et des conseils contextuels pour offrir une expérience numérique exceptionnelle.

Afin de garantir des expériences hautes performances à l'échelle mondiale, DXD permet l'utilisation du réseau de diffusion de contenu (CDN) de votre choix.

Pour assurer des expériences numériques optimisées aux visiteurs chinois, la diffusion de contenu en ligne derrière le Grand pare-feu de Chine est soutenue par notre accélérateur DX pour la Chine.

## Diffusion de contenu

### Format PDF et impression

Pour des informations détaillées nécessitant une sortie sur document, la diffusion de contenu dans des formats sur fichier est également entièrement prise en charge. De fait, Tridion offre plusieurs options de mise en forme et de publication automatisées :

- **Formateur Antenna House** : cette option automatise l'impression de contenu multilingue dans plusieurs formats PDF. Les feuilles de style déterminent l'aspect et le niveau de convivialité de la sortie, éliminant ainsi le besoin de publication assistée par ordinateur manuelle (PAO). Cela permet de raccourcir le délai nécessaire pour atteindre les marchés mondiaux et de réduire considérablement les coûts de publication à la fois pour les langues source et cible.
- **XPP** : ce moteur de publication automatique professionnel à grande vitesse et à volume élevé produit des sorties PDF et PostScript de qualité exceptionnelle dans plus de 30 langues, en appliquant des options de mises en page et d'image de marque homogènes dans toutes les langues. Il prend en charge la publication automatisée de documents volumineux dans les environnements les plus exigeants.

### Diffusion sur fichier

Dans certains cas, le contenu doit être fourni dans des formats sur fichier pour prendre en charge l'échange de données entre les systèmes (types de fichiers de sortie comme XML, Markdown, SCORM ou fichiers d'aide, qui peuvent tous être pris en charge de façon automatisée).

### Évolutif et configurable

Les fonctionnalités de publication de Tridion sont hautement configurables et évolutives. Vous disposez d'options pour le prétraitement et le post-traitement du contenu pendant le processus de sortie, comme la validation ou la post-diffusion vers un système externe, et Tridion peut s'adapter à n'importe quel volume.

- Pour la diffusion en ligne, DXD propose des options permettant d'interroger n'importe quelle source d'informations connectée à Tridion via le cadre d'intégration Tridion et d'utiliser son contenu comme élément du processus de sortie.
- Pour d'autres options de sortie, vous pouvez facilement utiliser l'un des 50 plug-ins faisant partie du DITA Open Toolkit, développer votre propre outil ou interagir avec l'un des nombreux fournisseurs et prestataires de services.

Quel que soit le type de sortie, Tridion est là pour vous.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur  
[www.rws.com/fr/tridion](https://www.rws.com/fr/tridion)

### À propos de RWS

RWS Holdings plc est le premier fournisseur mondial de services linguistiques, de gestion de contenu et de propriété intellectuelle basés sur la technologie. Nous vous aidons à communiquer et à inspirer le monde entier en diffusant des contenus stratégiques adaptés à vos marchés et en vous permettant de protéger et d'exploiter vos innovations.

Notre objectif est de vous aider à interagir efficacement avec vos clients partout dans le monde en résolvant vos problèmes linguistiques, de contenu et d'accès au marché grâce à notre intelligence globale collective, notre expertise approfondie et notre technologie intelligente.

Parmi nos clients, nous comptons 90 des 100 plus grandes marques mondiales, les 10 plus importantes entreprises pharmaceutiques et environ la moitié des 20 plus grands déposants de brevets dans le monde. Nous répondons aux besoins de notre clientèle, basée en Europe, Asie-Pacifique, Amérique du Nord et Amérique du Sud, et opérant dans les secteurs technologique, pharmaceutique, médical, juridique, chimique, automobile, public et des télécommunications, grâce à nos bureaux répartis sur cinq continents.

Fondée en 1958 et basée au Royaume-Uni, la société RWS est cotée en bourse à l'AIM, le marché réglementé de la Bourse de Londres (RWS.L).

Pour de plus amples informations, consultez : [www.rws.com/fr](https://www.rws.com/fr).

© Tous droits réservés. Les informations contenues dans le présent document sont considérées comme confidentielles et sont la propriété du groupe RWS\*.

\*Le groupe RWS désigne RWS Holdings PLC pour et au nom de ses filiales et sociétés affiliées.