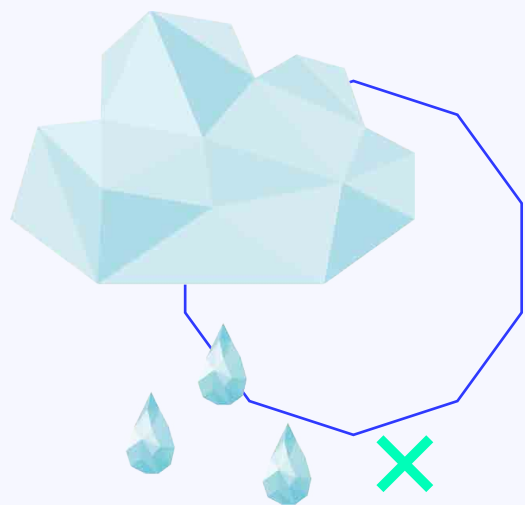


Prévisions hydrologiques pour les autorités publiques



Services de monitoring des niveaux, du débit, des volumes, de la qualité des eaux des lacs, des réservoirs, des fleuves et des rivières

Systeme d'anticipation des inondations & des sécheresses



Surveillance des eaux continentales

BWI rassemble les données des stations de mesure au sol, des satellites, mais aussi les prévisions météo pour fournir une estimation précise des volumes, du débit et des niveaux d'eaux de surface et de leur évolution prochaine.

Combinaison de méthodes de prévision hydro

Les modèles physiques et hydrologiques sont renforcés par du machine learning qui permet d'accélérer la prise en compte du changement climatique.

Alertes en amont des crises

Les systèmes d'alertes peuvent être activés en fonction d'un ensemble de paramètres tels que la criticité des infrastructures ou encore la densité des populations riveraines. Les alertes concernent tout aussi bien les inondations, les sécheresses, que la propagation possible des pollutions des eaux détectées.



Suivi des volumes et de la qualité des eaux de surface

Inventaire dynamique de l'état quantitatif des réserves d'eau

Estimation de la pression à court terme sur les ressources en eau

Surveillance spatiale de la qualité de l'eau

blue
Water Intelligence



Les **prévisions** hydrologiques sont accessibles via notre API

Intégration dans vos systèmes de surveillance hydrographique existants

Grâce à notre API clairement documentée et enrichie d'exemples, l'intégration des données à votre site web et à vos portails géographiques déjà existants devient une opération fluide.



Outils de dissémination pour les acteurs autour des risques liés à l'eau

Les outils de communications comprennent : une newsletter automatique et également un site web qui peut être public ou conservé pour l'interne.

BWI accorde la plus haute importance à la confidentialité et à la sécurité

Vos données sont en sûreté car BWI met tout en oeuvre pour appliquer des pratiques exemplaires en matière de sécurité.

Un système facile à déployer

Passage à l'échelle

Adaptez le champ d'action de l'outil de prévision des eaux continentales au fil du temps.

Abonnez-vous en ligne

Créez un compte en ligne, choisissez votre abonnement et commencez à générer de la valeur en quelques minutes grâce au service de prévision de BWI.



Assistance illimitée

Un expert dédié, accessible par téléphone et par mail, est mis à votre disposition et se fera un plaisir de répondre à vos questions et de vous assister.