

# NeoVac

## Rendre l'énergie plus sûre .

Des solutions pour le stockage  
sûr des carburants.



# Stockage et transport sûrs de l'énergie et de l'eau

L'eau et l'énergie sont des ressources précieuses qui doivent être conservées et transportées en toute sécurité. L'infrastructure utilisée à cet effet est donc, logiquement, soumise à des exigences élevées.

NeoVac remplit ces exigences depuis des décennies et conforte sa position de leader du stockage sûr de liquides polluants dans toute la Suisse.

## Protection contre les fuites, préservation des équipements

NeoVac vous propose des solutions adaptées vous permettant d'exploiter vos installations de manière sûre, fiable et économique. Des systèmes spéciaux de détection de fuites garantissent par ailleurs une surveillance 24h/24 qui déclenche automatiquement une alarme en cas de fuite.

## Des solutions environnementales

Nos barrières contre les inondations résistent aux conditions météorologiques extrêmes, nos barrières de retenue d'eau d'extinction d'incendie isolent parfaitement l'eau d'extinction contaminée tandis que les installations de fractionnement garantissent une séparation nette des eaux usées. Par le biais de nos contrôles d'entreprise, nous vous aidons à stocker et à éliminer les liquides polluants de façon adéquate, et vous conseillons en matière de protection de l'environnement.

## Technique de l'installation

Qu'il s'agisse d'installations industrielles ou de stations-service, nous proposons des solutions globales sur mesure clé en main. Nos spécialistes sont à vos côtés pour la conception, l'étude de projet, la planification, la mise en œuvre et s'assurent que tous les systèmes livrés sont conformes aux directives requises.

## Service

Nos prestations de service garantissent une exploitation sûre et économique de vos installations. En votre qualité de client ou cliente, profitez de notre expérience approfondie, de notre présence locale et de notre excellent réseau. Nous disposons d'un réseau de service sur tout le territoire suisse avec plus de 20 techniciens et techniciennes de service ayant bénéficié d'une formation spéciale.



### Protection contre les fuites, préservation des équipements

Une préservation continue des équipements pour des installations sûres, fiables et économiques



### Technique de l'installation

Conception, étude de projet, planification et mise en œuvre des projets spéciaux



### Des solutions environnementales

Des systèmes de protection complets pour des bâtiments sûrs et un environnement sain



### Service

Réseau de service sur tout le territoire suisse avec plus de 20 techniciens et techniciennes de service et service de permanence



**Nous sommes des spécialistes dans l'élaboration, la maintenance et l'assainissement des installations de citernes et de conduites, ainsi que des systèmes de protection et d'avertissements. Nous proposons depuis des décennies à notre clientèle des solutions globales adaptées à leurs besoins.**

**Votre équipe NeoVac**

Plus de 500 spécialistes engagés pour un stockage sûr et une utilisation intelligente de l'énergie et de l'eau.



# Rendre l'environnement plus sûr

Protégez vos installations des dommages – nous vous proposons des solutions adaptées pour continuer à exploiter vos installations en toute sécurité et de manière économique. Nos systèmes spéciaux de détection de fuites surveillent vos installations 24h/24 et garantissent ainsi une protection sans faille.



**Une protection complète  
contre les fuites de liquides**



**Des systèmes d'assainissement  
homologués**



**Un réseau  
sûr**



**Des solutions appropriées  
et parfaitement  
adaptées à  
vos besoins**



**Une surveillance 24h/24  
de vos installations**

### Protection cathodique

Protégez votre citerne enterrée de la corrosion. La protection cathodique est un procédé électrochimique qui prévient efficacement l'apparition de corrosion. Le système contribue largement à prolonger la durée de vie de votre citerne en acier enterrée. Le dispositif de protection contre la corrosion peut également être installé ultérieurement sur des installations de citernes déjà en place depuis un certain temps et non protégées.

### Protection contre les fuites

Les installations enterrées à double paroi sont généralement sûres, mais échappent au contrôle visuel en raison de leur emplacement dans le sol. Les systèmes de détection de fuites, surveillant vos installations 24h/24, garantissent un niveau de sécurité élevé et vous alertent en cas de fuite. Le tuyau double-paroi «NeoWatch» permet par ailleurs de surveiller des conduites invisibles.



Tuyau double-paroi «NeoWatch»



Détecteur de fuites à vacuum VL34

### Révision de citernes

Nous réalisons des révisions de citernes de tous types et de toutes grandeurs. L'entretien des réservoirs garantit la préservation des équipements à long terme et est essentiel pour la sécurité opérationnelle. En tant qu'entreprise qualifiée, nous avons non seulement le savoir-faire, mais aussi l'équipement adéquat. Nous proposons également un service d'assainissement des chambres étanches. Celles-ci sont généralement soumises d'importantes influences extérieures. Un assainissement professionnel permet de prévenir de dommages et de travaux plus complexes.

### Mise hors service et mise au rebut

Si vous envisagez de changer de système de chauffage ou si vous souhaitez mettre votre citerne à mazout hors service conformément à la loi sur la protection des eaux, cela ne peut être réalisé que par une entreprise spécialisée. Nos spécialistes de la sécurité des citernes sont parfaitement formés à cet effet. Ils prennent en charge le nettoyage, le démontage et la mise au rebut de votre installation de citerne dans les règles de l'art.



## Films et revêtements

Du film pour citerne au revêtement de bassin de rétention : avec nos films et nos diverses options de revêtement, nous garantissons des solutions sûres et respectueuses de l'environnement. Pour les constructions neuves et les installations existantes, nous vous proposons des résultats sur mesure qui sont conformes à toutes les prescriptions légales, protègent vos installations et contribuent à leur préservation.

### Enveloppe intérieure/NeoTwin

Le système NeoTwin a été conçu pour l'assainissement des citernes à mazout à simple paroi. Grâce à l'installation de détecteurs de fuites, il crée les conditions parfaites pour que vous puissiez continuer à utiliser votre installation durant encore de nombreuses années. Pour ce faire, votre citerne est tout d'abord nettoyée par des professionnels, puis sablée et enduite d'un revêtement de maintien de la valeur, avant d'être équipée d'une enveloppe intérieure pour citerne.



### Revêtement pour local citerne

Le revêtement intérieur du local des citernes avec un film spécial empêche qu'en cas de fuite ou de débordement, le mazout ne parvienne dans l'environnement au travers d'une maçonnerie poreuse. Les feuilles d'étanchéité NeoVac sont homologuées par l'ASIT (l'Association suisse d'inspection technique) et répondent aux prescriptions en vigueur. Elles ne nécessitent aucune maintenance et peuvent être installées indépendamment de la nature du lieu et du support.



### Réservoir vertical à double fond

Les réservoirs verticaux qui ne sont pas protégés par un bassin de rétention doivent, dans le secteur sol, être réalisés à double paroi et être surveillés par un dispositif de contrôle des fuites. Selon l'état du fond de la citerne, ce dernier sera tout d'abord sablé, puis enduite d'un revêtement de protection de deux millimètres. Sur ce revêtement ou directement sur le fond en acier, une feuille d'aluminium alvéolée sera posée, afin de créer un espace de surveillance. Une résine synthétique armée de fibres de verre sera alors appliquée, suivi d'une couche de protection. Pour le stockage d'essence, la surface sera recouverte d'un film antistatique. Grâce à notre système d'assainissement homologué, vous êtes protégé à 100 % des fuites de carburants.

### Double paroi pour citerne à essence

La solution la plus sûre pour les citernes à simple paroi : les citernes à essence enterrées à simple paroi peuvent rester dans le sol si elles sont dotées d'un double-manteau. Pour ce faire, un revêtement de protection est appliqué dans la citerne en acier préalablement sablée. Puis une feuille en aluminium alvéolé est posée pour créer les espaces de surveillance. Ensuite, un revêtement en résine synthétique armé de fibres de verre est posé par un procédé de laminage manuel. Vient alors une couche de protection en résine époxyde. Pour finir, une bande de couche conductrice est appliquée sur tout le fond de la citerne. Notre système approuvé est conforme à toutes les prescriptions en vigueur et offre une sécurité particulière grâce à une surveillance par vacuum.



### Revêtement bassin de rétention

Nous proposons des solutions de revêtement en matière synthétique haut de gamme et sur mesure pour l'imperméabilisation des bacs de rétention et des réservoirs de stockage. Celles-ci sont utilisées pour divers procédés de protection anticorrosion et pour la préservation des équipements

# Rendre l'alimentation en énergie plus intelligente.

Une planification parfaite, jusque dans les moindres détails : notre offre est aussi étendue que vos besoins. Nous sommes spécialisés de la recherche de solutions pour des projets spéciaux, bien loin des applications classiques. Qu'il s'agisse d'installations industrielles ou de stations-service, nous proposons des solutions globales sur mesure clé en main. Nos spécialistes sont à vos côtés pour la conception, l'étude, la planification et la mise en œuvre de vos projets. Tous les systèmes livrés par nos soins satisfont aux directives fixées.

## Nouvelles citernes

Depuis plus de 50 ans, nous proposons des solutions afin de stocker les liquides polluants en toute sécurité. Nous connaissons tous les types de citernes et trouvons dans chaque cas la solution adaptée à vos besoins. Nous vous conseillons sans engagement et après la mise en œuvre, nous vous proposons la prestation requise afin d'assurer l'entretien et la sécurité de votre installation de stockage moderne. Ainsi, vous pouvez, en tant qu'exploitant, prendre vous même les rênes à tout moment.

## Installation de ravitaillement

NeoVac propose un service complet pour votre installation de ravitaillement: Nous vous accompagnons de la planification à la mise en service de votre station-service – qu'elle soit destinée à des bateaux, des dameuses ou qu'il s'agisse de stations-service parfaitement normales pour les ateliers, les entreprises de construction et de transport, l'industrie ou l'activité commerciale en général. Que ce soit en matière d'essence, de diesel ou d'Adblue, nos spécialistes NeoVac se feront un plaisir de vous conseiller et de concrétiser vos souhaits dans le respect de toutes les prescriptions légales.







## Conception

Profitez de notre savoir-faire technologique : en tant que partenaire ayant une expérience approfondie dans le domaine des installations de citernes, de l'alimentation en carburants/combustibles pour les grandes installations de combustion et les génératrices de secours, nous vous accompagnons pendant l'avant-projet. Nous nous occupons de toutes les discussions avec l'Office de l'environnement, clarifions les prescriptions pour la protection de l'eau et sommes à vos côtés pour l'élaboration de variantes et la préparation des offres. Nous vous assistons également pour la description fonctionnelle de l'installation, la création de croquis, de dessins et du schéma de principe hydraulique ainsi que pour la préparation des documents d'appel d'offres.

### Conduites

Le tuyau double-paroi «NeoWatch» et le tuyau double-paroi en acier inoxydable garantissent un transport sécurisé du fluide d'un point A à un point B. Nos spécialistes élaborent des conduites sur mesure pour chaque domaine d'application. Que ce soit pour des conduites en acier chromé, en cuivre ou en acier, à simple ou à double paroi, avec ou sans surveillance, vissées ou soudées, misez sur notre savoir-faire pour la planification, l'étude de projet et la mise en œuvre. Après les travaux, les systèmes de détection de fuites NeoVac garantissent une surveillance constante des installations pour une protection sans faille.

### Systèmes d'alimentation pour dispositifs d'alimentation électrique de secours et brûleurs à mazout

La planification et la réalisation d'installations complexes d'alimentation en mazout comptent parmi les compétences clés de NeoVac. Cette maîtrise technologique s'applique surtout aux grandes installations de chauffage et aux groupes électrogènes (exploitations industrielles, hôpitaux, hôtels, stations thermales, etc.), aux groupes chaleur-force ainsi qu'aux installations de chauffage d'asphalte. Nous vous proposons des solutions globales et garantissons une mise en œuvre professionnelle et conforme à la législation.



**50 ans  
d'expérience**



**Des solutions adaptées aux  
besoins des particuliers ou  
du domaine industriel**



**Construction de conduites  
en acier inoxydable,  
en cuivre ou en acier**



**Atelier d'acier  
inoxydable**

# Rendre les bâtiments plus sûrs.

Prenez des précautions optimales et prévenez les dommages causés par les inondations : le système NeoVac de protection contre les inondations est spécialement conçu pour résister aux conditions de crues exceptionnelles. Les barrières de retenue d'eau d'extinction d'incendie NeoVac protègent l'environnement. Ainsi, en cas d'urgence, les sorties et les passages sont parfaitement protégés de l'eau d'extinction contaminée.

## Systèmes de protection contre les inondations

Restez au sec : avec les barrières de protection contre les inondations NeoVac, vous êtes parfaitement paré en cas d'inondation. Elles protègent objets, bâtiments, rues et les personnes de l'eau, de la boue et de la saleté. La palette de produits diversifiée permet de mettre en place différentes mesures de protection. La hauteur de protection peut également être adaptée selon le système. Vous pouvez aussi complètement étanchéifier les fenêtres classiques ou d'angle avec des cloisons pour fenêtres. Grâce à une manipulation facile, les barrières contre les inondations peuvent être installées sans grand effort. En cas d'urgence, seuls les corps obturateurs doivent être utilisés et fixés.

## Barrières de retenue d'eau d'extinction d'incendie

De l'eau d'extinction contaminée peut causer des dommages considérables à l'environnement. Les systèmes de retenue NeoVac protègent l'environnement des écoulements de substances dangereuses ou de l'eau d'extinction contaminée et isolent parfaitement les sorties et les passages en cas d'urgence. Au cours du montage, les directives de sécurité actuelles peuvent être appliquées sans le moindre problème. Le système convainc avec ses matériaux

haut de gamme et son impressionnante robustesse. Le joint compressible est difficilement inflammable, il résiste aux produits chimiques et offre une protection fiable contre les fuites, même pour des irrégularités de sol d'une hauteur maximale de cinq millimètres. Des modifications structurelles sont à peine nécessaires pour l'installation. Le système de retenue est disponible en version manuelle, semi-automatique ou automatique. Nous proposons également des solutions pour les cas spéciaux comme des couvercles de regard.

## Installations de fractionnement

Les installations de fractionnement NeoVac assurent le nettoyage des eaux usées d'exploitation provenant de garages automobiles, d'entreprises de peinture, de carrosseries, d'entreprises de transport, de chantiers et d'ateliers mécaniques. Nous sommes votre partenaire pour l'étude de projet et l'obtention des permis auprès de l'Office de la protection des eaux. Nos spécialistes spécialement formés prennent en charge l'installation et la maintenance des installations et sont sur le terrain pour les travaux d'entretien.

## Systèmes de protection contre les inondations



**Profils pouvant être renforcés plusieurs fois**



**Possibilité d'un montage par étapes**



**Une imperméabilisation quasiment parfaite**



**Planification et réalisation individuelles par nos spécialistes**



Systèmes de protection contre les inondations

### Bâche pour biotope

La bâche pour biotope NeoVac confectionnée sur mesure pour les biotopes, les mares ou les étangs artificiels garantit une installation fonctionnelle pendant longtemps. Les bâches pour biotope NeoVac sont extensibles, résistantes à la pénétration de racines et aux UV, irréprochables sur le plan physiologique, pratiquement indéchirables et faciles à souder.

### Contrôles d'entreprise

Les eaux usées d'origine industrielle et commerciale sont souvent très polluées. C'est pourquoi il est important que les entreprises stockent et éliminent les liquides polluants conformément à la loi. NeoVac effectue les contrôles environnementaux prescrits par la loi dans les entreprises du secteur automobile (c'est-à-dire les entreprises effectuant des réparations de voitures, des travaux de carrosserie ou de laquage, les entreprises ayant des activités de transport ou utilisant des machines agricoles ou des engins de construction, ainsi que les ateliers appartenant aux cantons et aux communes) pour le compte de l'Union professionnelle suisse de l'automobile (UPSA).



Barrières de retenue d'eau d'extinction d'incendie pneumatiques

## Barrières de retenue d'eau d'extinction d'incendie



**Des solutions sur mesure**



**Barrières de retenue d'eau d'extinction d'incendie manuelles ou automatiques**



**Possibilité de commande par la détection incendie du bâtiment**



# Rendre le service plus global.

Nous mettons à votre disposition le savoir-faire nécessaire et la technologie la plus innovante pour assurer la fiabilité de vos installations. Ainsi, nous apportons une contribution significative à des processus propres et respectueux de l'environnement. En votre qualité de client, profitez de notre expérience approfondie, de notre présence locale et de notre réseau.



### Nos prestations de service

- Service détecteurs de fuites et sécurités spéciales de remplissage
- Installations de protection cathodique
- Approvisionnements en carburant (pompes d'alimentation, conduites, chaînes de sécurité)
- Dépannage
- Surveillance du niveau de remplissage NeoLink
- Contrôles d'entreprise (UPSA)
- Installations de fractionnement
- Systèmes de protection contre les inondations

### Professionnel et fiable

Nous disposons d'un réseau de service sur tout le territoire suisse avec plus de 20 techniciens de service et garantissons un service optimal avec permanence 24h/24 et 7j/7. Les spécialistes de la sécurité des citernes NeoVac ont été spécialement formés dans le domaine des appareils de protection des eaux et sont parfaitement préparés à toutes les

éventualités. NeoVac dispose d'un large choix de pièces de rechange et de produits pour tous les appareils et vous propose une mise à disposition rapide et fiable selon vos besoins. Nous vous proposons nos appareils haut de gamme à des prix compétitifs.



**Un personnel hautement qualifié  
et un excellent réseau dans  
le secteur**



**Service de permanence  
24h/7**

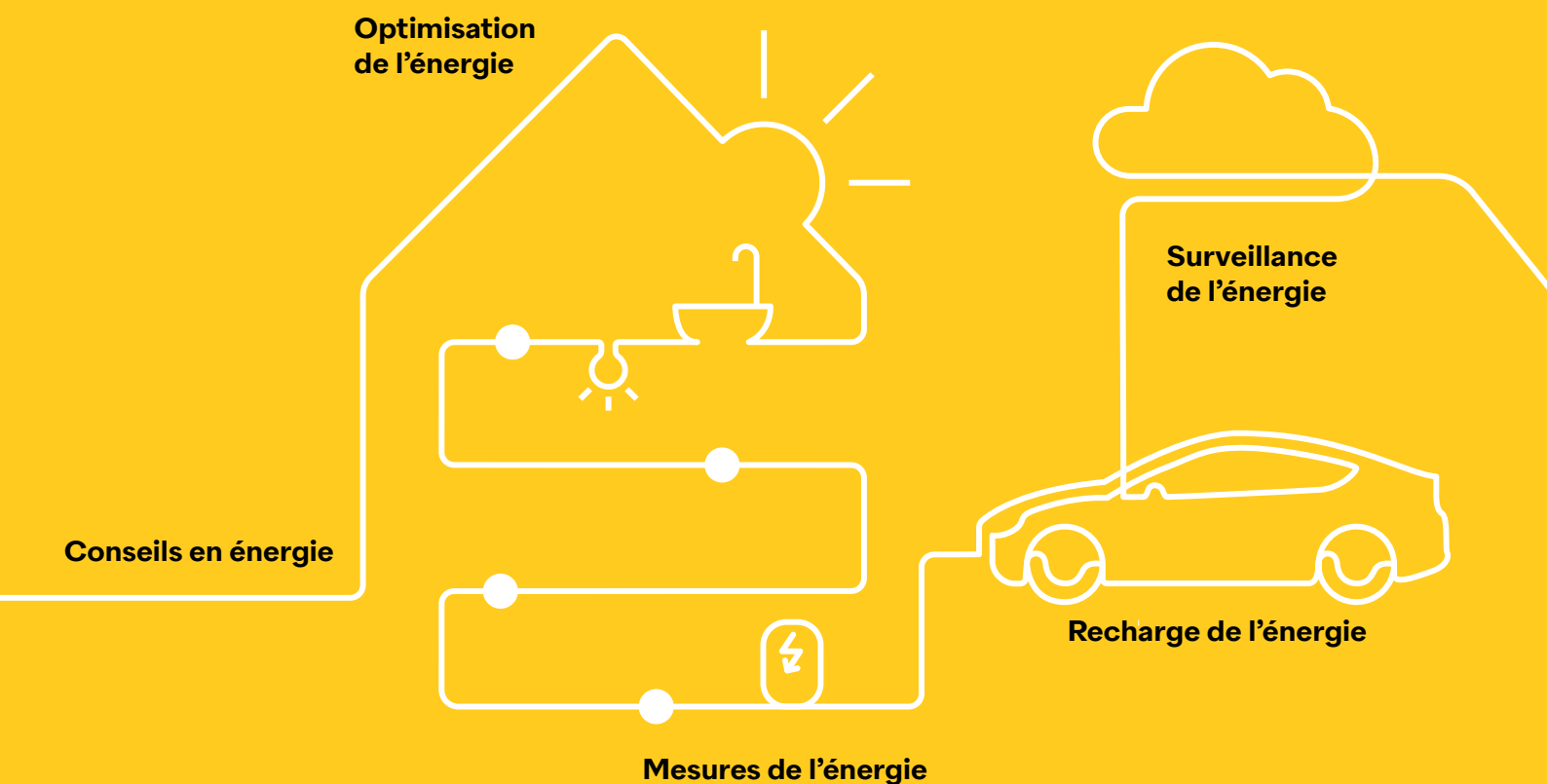


**Réseau de service sur tout le  
territoire suisse**

# Making energy smarter

NeoVac est votre prestataire de services complet et innovant proposant des solutions pour une utilisation intelligente et respectueuse de l'énergie et de l'eau. Dans une époque qui évolue rapidement, nous sommes un partenaire fiable qui suit de manière proactive les nouveaux développements et fournit des solutions astucieuses.

**Pour plus d'informations sur nos prestations,  
consultez notre site [neovac.ch](http://neovac.ch)  
ou demandez un entretien personnel.**

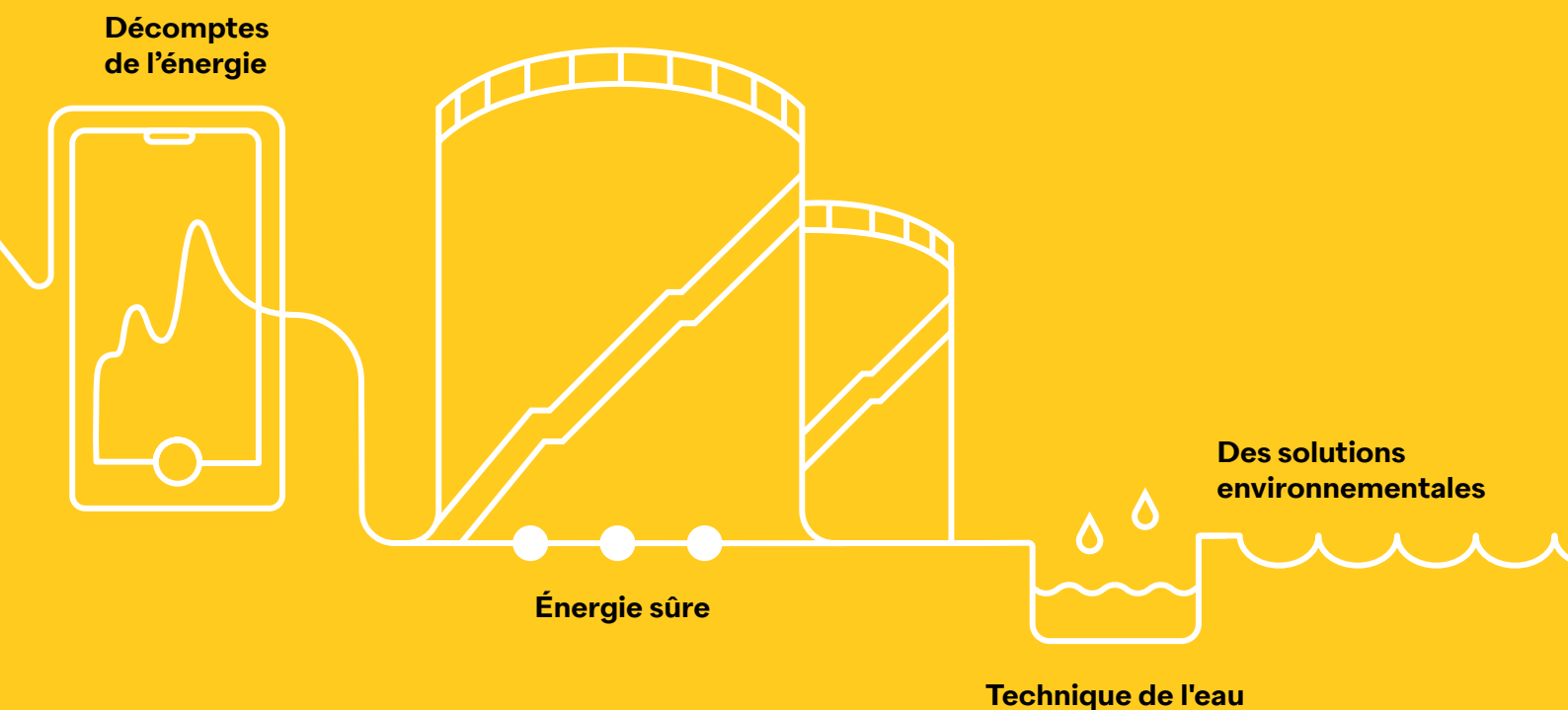


## Nos prestations principales

Utilisation efficace et optimisation de l'énergie.

Transparence de la mesure, du monitoring et du décompte de l'énergie et de l'eau.

Stockage et transport sûrs de l'énergie et de l'eau.





**NeoVac**

# Améliorer l'énergie ensemble.

Avez-vous des questions ou un projet concret ?  
Nos spécialistes seront ravis de vous présenter des  
solutions adaptées.

Écrivez-nous ou appelez-nous :

**+41 58 715 50 50**

**info@neovac.ch**

PS 2310 A174F

## **Siège social**

NeoVac SA  
Eichaustrasse 1  
9463 Oberriet

**neovac.ch**

## **Points de service**

Oberriet	Sissach
Crissier	Worb
Dübendorf	Ruggell / FL
Porza	

**Making energy smarter**