TRANSITEC

optimiseurs de mobilité · depuis 1954

# Les défis de la mobilité

## Des besoins de mobilité en mutation

Avec le développement des loisirs, le découplement des lieux de travail et de résidence et l'aspiration à une meilleure qualité de vie, la population génère une mobilité en croissance, souvent éclatée géographiquement. Les chaînes de déplacement se diversifient et les solutions doivent être plurielles.

## Des ressources environnementales précieuses et limitées

La volonté de réduire le recours aux énergies fossiles pour diminuer les rejets de gaz à effet de serre s'ajoute aux contraintes liées à la préservation du cadre de vie. Le développement du territoire et de ses infrastructures est contraint.

## Des moyens financiers en diminution

La raréfaction des moyens financiers, associée aux exigences de plus en plus fortes liées à l'entretien et à l'exploitation assèchent les moyens disponibles pour les investissements.

## Concentration urbaine et périurbanisation

La densification des villes est une réponse adéquate à l'aménagement du territoire, mais un défi en termes de mobilité : partage de l'espace public, gestion de la saturation. En outre, conséquence de la force centrifuge des villes, la périurbanisation doit être maîtrisée pour éviter toute impasse environnementale ou économique.

### Optimiser la mobilité !

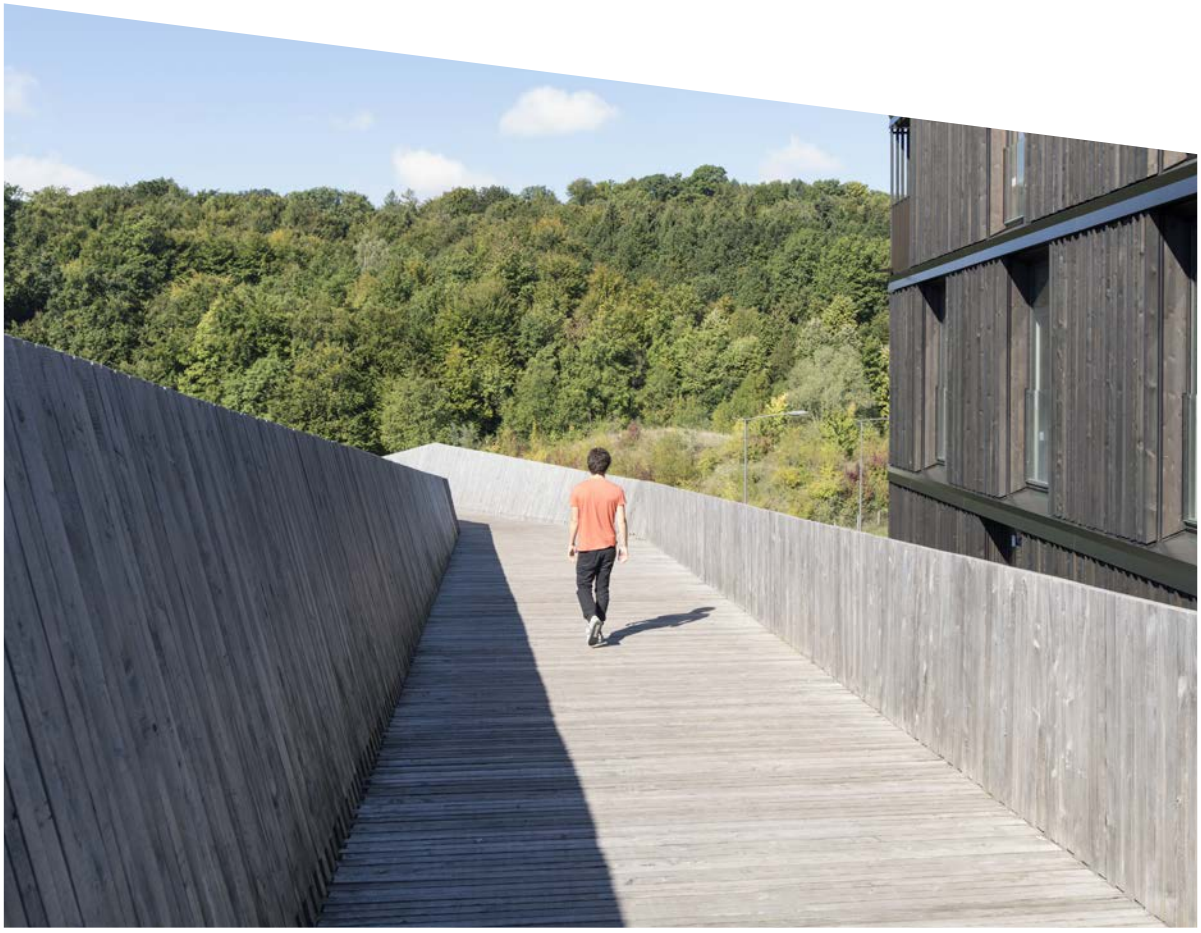
La clé de cette équation complexe se situe dans la capacité à **optimiser** la mobilité, à tous les niveaux. **« Faire plus et mieux avec moins » !**

## La gouvernance de la mobilité : complexité et exigence de transparence

L'expérience montre que les dimensions institutionnelle et financière s'avèrent déterminantes dans la réussite ou l'échec des politiques et des projets de transport. Les décideurs se retrouvent face à une situation souvent complexe, qui exige de travailler dans la transparence.

## L'opportunité des nouvelles technologies

A l'heure des smartphones et du big-data, la technologie est présente comme jamais pour se mettre au service de la mobilité des personnes et des marchandises.



# Identité et valeurs

Indépendant et plurinational, le groupe Transitec est un bureau d'étude et de conseil spécialisé dans l'ingénierie des mobilités et des systèmes de transport fondé à Lausanne en 1954. Reconnu pour la pertinence et la fiabilité de ses services, Transitec c'est aujourd'hui une équipe internationale et unie d'environ 90 professionnel-le-s, engagé-e-s pour apporter une contribution utile aux défis de la mobilité et de ses impacts, qui développent et transmettent leur savoir-faire. Afin de garantir son indépendance, Transitec a su rester la propriété fière et exclusive de ses collaborateurs fidèles, dès son origine et sur plus de trois générations.

TRANSITEC

ouverture, responsabilité,
pérennité, partenariat,
méthode, technicité,
innovation

ben tage geöffnet
Tickets
Tickets

# Notre offre de prestations

## Optimiseurs de mobilité

La mission des collaborateurs de Transitec consiste à optimiser la mobilité et à conseiller tout maître d'ouvrage dans cette démarche souvent complexe.

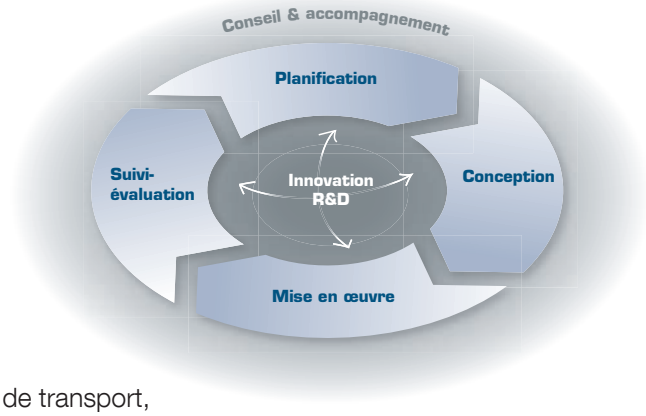
Les équipes du bureau d'études se distinguent par leurs capacités conceptuelles et à s'appuyer sur une démarche adaptée et robuste, capable d'intégrer les enjeux multiples et complexes qui caractérisent chaque projet et chaque territoire d'intervention. En conséquence, les prestations de Transitec intègrent systématiquement :

- la recherche indépendante du meilleur intérêt général, une bonne solution devant apporter une amélioration à toutes les parties en présence,
- une méthode de travail rigoureuse, alliant la maîtrise des techniques et des outils les plus avancés et la capacité à assurer une forte implication de tous les acteurs concernés (échange, communication, vulgarisation, pédagogie),
- une approche globale, la prise en compte de tous les modes de déplacement à tous les stades de la réflexion,
- la capacité à évaluer et à intégrer les impacts des solutions envisagées, de manière à minimiser les coûts et les externalités négatives,
- la préoccupation constante de pouvoir mettre en oeuvre et exploiter les solutions formulées, y compris les plus innovantes,
- la juste anticipation des contraintes à la fois techniques, sociales et environnementales, mais aussi d'éventuelles conditions de montage institutionnel (dispositifs de gouvernance, capacités financières, ressources humaines, etc.).

### Palette de prestations

- Planification des territoires
- Accès multimodaux
- Espace public et sécurité routière
- Stationnement
- Gestion des circulations - ITS
- Mobilité douce
- Transports publics
- Modélisation et enquêtes
- Intermodalité
- Recherche et prospective
- Partage des connaissances
- Gouvernance et financement

TRANSITEC




## Un savoir-faire diversifié

Transitec maîtrise parfaitement différents métiers complémentaires :

- planification stratégique des mobilités et des réseaux de transport,
- conception des infrastructures et des services de transport,
- soutien à la mise en oeuvre des projets de territoire et de transport,
- suivi-évaluation des politiques et des projets de transport,
- conseil et accompagnement des maîtres d'ouvrage.

De l'élaboration d'une stratégie à la mise en oeuvre d'un projet, Transitec intervient :

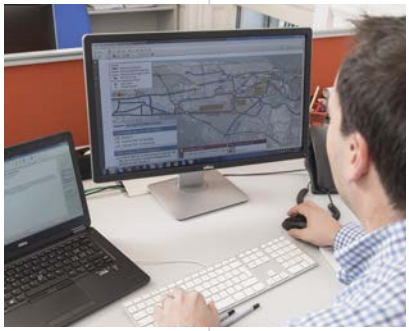
- sur toute taille de périmètre (du carrefour à un territoire national, voire supra-national),
- à toute échelle temporelle (de la seconde programmée dans un carrefour à feux à l'horizon pluri-décennal dans le cadre de réflexions stratégiques),
- sur l'ensemble des composants et enjeux qui font la complexité d'un système de transport.

# Exigences

## Qualité

En tant que l'une des clés de la pérennité du bureau, la qualité est une préoccupation constante et une exigence forte de Transitec, qui se matérialise par :

- une organisation et une structure de conduite des projets placées sous la responsabilité directe d'un-e membre de la direction,
- un encadrement technique qui favorise le partage des connaissances,
- un contrôle systématique des livrables produits par Transitec,
- des processus de gestion interne adaptés et explicites, certifiés par la norme ISO 9001:2008,
- un investissement significatif et continu dans le développement des compétences de notre personnel.



## Innovation

Nécessaire aujourd'hui pour anticiper les défis de demain, l'innovation fait partie intégrante des valeurs, de la culture et de la vie de l'entreprise. Pour Transitec, la capacité d'innovation c'est d'abord une curiosité et une ouverture sur le monde, la société et les technologies, un état d'esprit qui explique l'engagement actif et continu de Transitec :

- au sein de plusieurs réseaux professionnels (SVI, VSS, SIA, UITP, etc.),
- pour le partage des connaissances et l'enseignement, qui obligent à mettre en perspective ses propres savoirs,
- dans la recherche appliquée.

Transitec soutient aussi directement l'innovation au travers d'une politique d'investissements conséquents dans le développement des compétences et des services. Chaque collaboratrice et chaque collaborateur du groupe est d'ailleurs incité à contribuer à l'innovation, au travers des processus internes facilitant le partage des idées et le financement d'initiatives en R&D.

# L'équipe

Force essentielle du groupe, l'équipe de Transitec compte actuellement environ 90 collaboratrices et collaborateurs et se compose :

- d'ingénieur-e-s spécialisé-e-s dans la mobilité et les transports, complétés par des spécialistes issus d'autres filières scientifiques (architectes, géographes, économistes), tous et toutes diplômé-e-s de grandes écoles publiques,
- d'une dizaine d'infographistes, reconnu-e-s pour être les garants de la signature graphique de Transitec,
- des membres des différents services de support (secrétariats, gestion-comptabilité, informatique) indispensables au bon fonctionnement de l'entreprise.

Société à taille humaine, Transitec accorde une très grande importance à la qualité de l'esprit de groupe et au bien-être de ses collaborateurs. Cela passe notamment par l'organisation de séminaires internes au groupe, la promotion de toute initiative contribuant à une bonne ambiance au sein des équipes et par une atténuation des barrières hiérarchiques entre la direction et le personnel.

TRANSITEC

# Transitec en Suisse

## Leader en Suisse romande

Fondé à Lausanne en 1954, Transitec est aujourd'hui actif dans toute la Suisse romande, auprès de clients cantonaux, communaux et privés. Placé sur plusieurs projets-phares de mobilité, Transitec entretient parallèlement une excellente proximité avec ses partenaires et clients répartis dans tous les cantons. En tant qu'acteur majeur du marché romand, Transitec a tissé des liens étroits avec les Hautes Ecoles, telles que l'EPFL et l'HEIG-VD, où plusieurs collaborateurs assument des fonctions d'enseignement.

Plus de 40 personnes sont basées aujourd'hui au siège de la société à Lausanne.

## Dimension nationale

Disposant d'une implantation en Suisse alémanique à Berne, Transitec est actif dans le monde germanophone et auprès des services de la Confédération (OFROU, ARE...). Grâce à plusieurs collaborateurs capables de travailler des deux côtés de la frontière linguistique, Transitec dispose ainsi d'une vision et d'une dimension à l'échelle nationale, tant en termes de politique de mobilité, que de pratiques et de recherche en la matière.

# Transitec à l'étranger

## Une tradition d'ouverture et de curiosité

Depuis toujours, Transitec s'est ouvert au monde de la mobilité à une échelle dépassant largement la Suisse. Ici comme ailleurs, planifier et gérer la mobilité de manière intégrée et soutenable n'est pas simple, ce qui implique une certaine modestie et l'exigence de s'intéresser aux expériences menées à travers le monde pour en tirer des enseignements utiles ici.

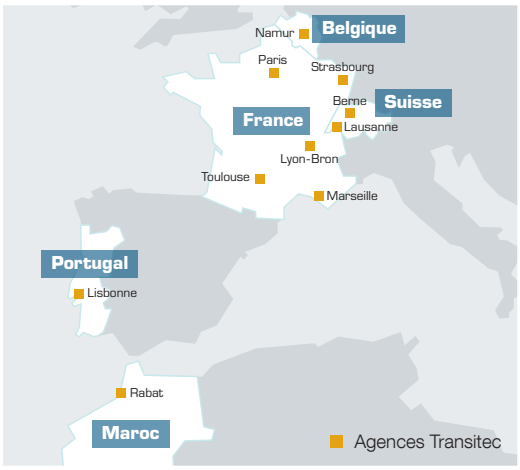
Les nombreux échanges entre les équipes basées dans les différentes implantations du groupe Transitec contribuent à enrichir le savoir-faire et une large culture de la mobilité des collaborateurs.

## Des implantations multiples

Hors de la Suisse, Transitec s'appuie sur un réseau d'agences basées dans les villes et les pays suivants :

- France : Lyon/Bron, Paris, Strasbourg, Marseille, Toulouse,
- Belgique : Namur,
- Maroc : Rabat,
- Portugal : Lisbonne.

A partir de toutes ses agences, Transitec déploie ses activités sur l'ensemble des marchés domestiques, ainsi qu'à l'international, en intervenant régulièrement dans une vingtaine de pays mais aussi ailleurs en fonction des opportunités.




TRANSITEC

11.20
IC
Fribourg/Freiburg
Bern
Zürich HB
Zürich Flughafen
ST. GALLEN
Voie
Secteur A B C D

Graphisme : Delphine Burtin – Photographie : Mathieu Gafsou, Mathieu Bernard-Reymond, EPFL / Alain Herzog, Nelson Vilar, Jawhar Kodadi – Carte : Hy-Vong Pham (source : Google)

TRANSITEC
optimiseurs de mobilité · depuis 1954


## Lausanne

4, avenue Auguste-Tissot · CH-1006 Lausanne
T 021 652 55 55 · F 021 652 32 22
lausanne@transitec.net

## Genève

Rue de Malatrex 38
1201 Genève
T +41 (0) 22 949 56 55
geneve@transitec.net

## Berne

Thunstrasse 9
3005 Bern
T 031 381 69 12
bern@transitec.net