

Infrastructures : un marché en pleine expansion

# **INVESTIR DANS LES**

BESOINS FONDAMENTAUX



# **BESOINS EN CAPITAUX**



billions d'USD d'ici 2040.

L'INFRASTRUCTURE représente le marché le plus important au monde pour les investisseurs

Source: Global Infrastructure Hub, Global Infrastructure Outlook 2017





Travail – Formation – Prospérité – Surtout dans les milieux urbains.

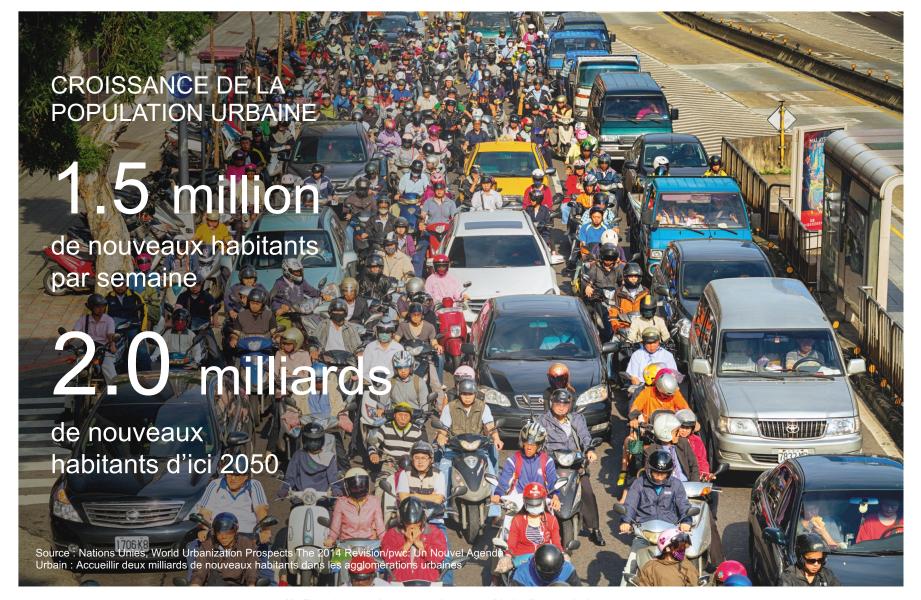






Veuillez tenir compte des remarques importantes à la dernière page du document.





# 37 mégapoles comptant plus de 10 millions d'habitants.







Habitants (en millions)

Tokyo:

Jakarta:

Delhi:

Manille:

Séoul:

Shanghai:

38,05

32,28

27,28

24,65

24,21

24,12







Source: Wikipedia





















# Définition de la notion d'infrastructure.



# **ENERGIE**

Production d'énergie, transfert d'énergie, distribution d'énergie ...

## ALIMENTATION/ ÉLIMINATION

Approvisionnement en eau, évacuation des eaux usées, traitement des déchets ...

# INFRASTRUCTURES SOCIALES

Écoles, autres établissements d'enseignement/de santé, maisons de retraite ....

# **TRANSPORT**

Rues, ponts, tunnels, ports, aéroports, écluses ...

# TÉLÉCOMMUNI-CATIONS

Mâts d'antenne, réseaux câblés, centres de données, satellites ...

# Les infrastructures représentent aujourd'hui le goulet d'étranglement de la société.

« Lorsque les infrastructures sont insuffisantes, c'est la colonne vertébrale de la société qui manque d'ores et déjà. Et demain, ce seront les perspectives d'avenir qui disparaîtront.

La dynamique économique et sociale à l'échelle planétaire exige la conception et le développement d'infrastructures adaptées.

ET CE PRINCIPE EST PARTICULIÈREMENT VRAI EN ASIE.



# L'Asie, le nouveau moteur mondial

# 6 citoyens du monde sur 10

vivent aujourd'hui en Asie. En 2017, ils sont quelque 4,5 milliards.

# 7 pays en pleine expansion sur 10

se trouvent en Asie pour l'année 2018.

# Numéros 1 et 2

En 2050, la Chine et l'Inde seront en tête des puissances économiques mondiales.

50%

des performances économiques mondiales seront générées en Asie en 2050.

Sources: Nations Unies, Population Division, Probabilistic Population Projections based on the World Population Prospects: The 2017 Revision; pwc, The World in 2050; Fonds monétaire international, World Economic Outlook 2016; ze.tt/Fonds monétaire international 2017 (pays enregistrant des performances économiques mondiales de plus de 100 milliards d'USD); Banque Asiatique de Développement, Asia 2050

Investissements nécessités dans les infrastructures par région, entre 2007 et 2040 (sans les objectifs de développement durable)

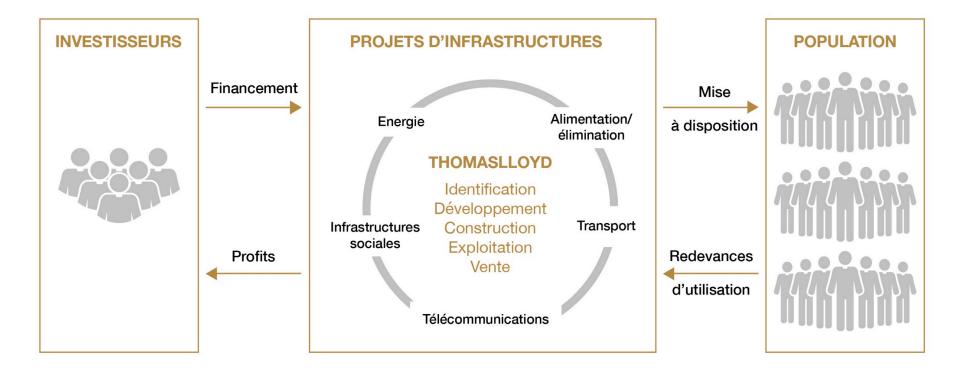


Source: Global Infrastructure Hub, Global Infrastructure Outlook 2017

# Besoin urgent d'investisseurs privés.



- Les besoins en termes d'investissement et de capitaux dépassent depuis longtemps les capacités des budgets publics de l'Asie.
- Changement de paradigme dans de nombreux pays asiatiques :
  - en passant du financement de l'État,
  - + à une implication conséquente des investisseurs privés
  - en renonçant à l'isolement de leurs propres marchés,
  - + pour soutenir une politique économique ouverte au monde et inscrite dans l'économie de marché, pour promouvoir l'investissement, avec la mise en place d'avantages fiscaux et d'allégements à l'importation.
  - en renonçant à un approvisionnement en infrastructures dirigé par l'État,
  - + pour soutenir un modèle d'investissement par les usagers, circuit financier reconnu depuis des décennies et éprouvé historiquement dans les pays occidentaux.



Les investisseurs privés fournissent l'infrastructure. Les consommateurs versent des redevances pour leur utilisation. Ces redevances reviennent aux investisseurs sous forme de revenus.

# L'opportunité d'investissement.



# Investir dans les régions en pleine croissance.

# Le marché des infrastructures en Asie relie ...

- l'un des plus vieux modèles commerciaux de l'humanité
- à la région économique enregistrant la plus forte croissance au monde.

# Le marché des infrastructures en Asie est ...

- l'un des marchés les plus attractifs,
- offrant actuellement aux investisseurs des possibilités d'accès exceptionnelles et
- d'excellentes perspectives de rendement, en raison de ses fondamentaux solides.

# Le marché des infrastructures en Asie offre ...

- à ThomasLloyd le champ d'action idéal à long terme pour créer
- des valeurs réelles (Real Assets) stables, dans un contexte fiable et largement détaché des évolutions macroéconomiques et des marchés des capitaux,
- avec des rendements attractifs et planifiables à long terme et des risques calculables.

# ThomasLloyd – une passerelle vers le marché des infrastructures en Asie.











de la direction supérieure à la

Plus de 30 ans

par des filiales et sociétés affiliées entreprises liées au groupe Thomas-



PREMIER INVESTIS-**SEUR DIRECT DANS** LE SECTEUR DES **INFRASTRUCTURES** 

ThomasLloyd Group est une entreprise d'investissement et de conseil mondiale, spécialisée dans les projets d'infrastructures en Asie et comptant actuellement parmi les principaux financiers et investisseurs dans ce secteur de marché.

**EN ASIE** 













Capital action souscrit 94 millions d'EUR<sup>1</sup>

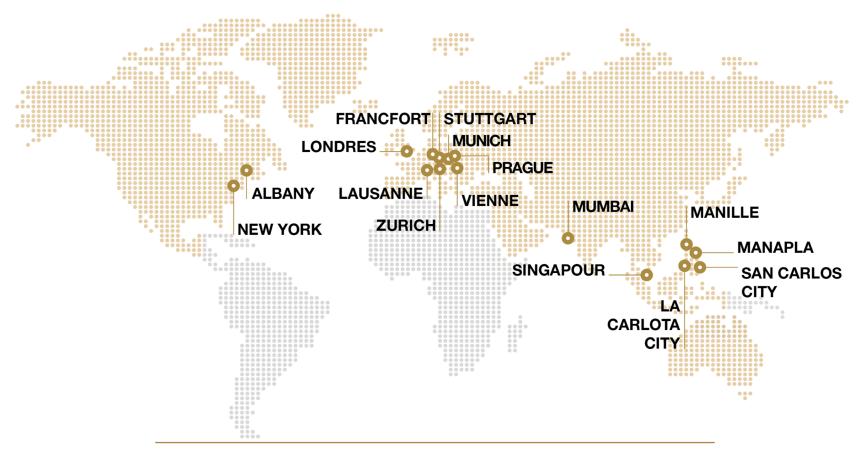
Actif géré

3,4 milliards d'USD<sup>2</sup>

Expérience professionnelle

nationales et étrangères, ainsi que des





16 sites dans 9 pays sur 3 continents, 225 collaborateurs issus de 34 nations.

# Notre éventail de prestations



# **BANQUE D'AFFAIRES**

# OFFRE DE PRESTATIONS

- Conseil et financement de projets
- Marché des actions et du crédit
- Fusion et Acquisition
- Investissement principaux
- Recherche

### **CLIENTS**

Secteur privé et public

- Développeurs de projet
- Sociétés de construction
- Groupes technologiques
- Services collectifs
- Gouvernements au niveau national et régional
- Villes et communes



# **GESTION D'ACTIFS**

# OFFRE DE PRESTATIONS

- Fonds ouverts au public et fonds spéciaux
- Emprunts publics et produits structurés
- Produits d'investissements fondés sur l'assurance
- Investissements directs
- Fonds labellisés privés
- Solutions d'investissement personnalisées
- Mandat de conseil en investissement

### **CLIENTS**

- Investisseurs privés
- Investisseurs semi-professionnels
- · Investisseurs institutionnels
- Conseillers financiers et banques

# Investisseurs et bailleurs de fonds 1/2 (extrait)



# **DES GOUVERNEMENTS**





# BANQUES COMMERCIALES, SPÉCIALISÉES ET BANQUES DE DÉVELOPPEMENT















# **DES FONDS SOUVERAINS ET** ORGANISATIONS MULTILATÉRALES













Investisseurs dans le programme de portefeuilles de syndications géré par l'IFC (MCCP)

















# Investisseurs et bailleurs de fonds 2/2 (extrait)



# DES CAISSES ET FONDS DE PENSION





# SOCIÉTÉ & FOURNISSEUR





### **ASSET-MANAGER**



















# Informations complémentaires :

Détails sur les transactions individuelles et les coopérations avec les parties susmentionnées: www.thomas-lloyd.com/fr/societe/investisseurs-et-bailleurs-de-fonds

# **ENTREPRISES** (extrait)

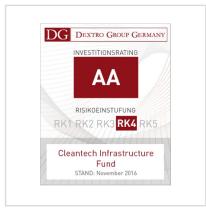


**PRIVATE EQUITY** 



PROCESSUS D'INVESTISSEMENT

# **FONDS** (extrait)



STABILITÉ DU PORTEFEUILLE



DURABILITTÉ



STARWOOD SOLAR SAULT STE. MARIE I, II, III

CENTRALE ÉLECTRIQUE

Centrale solaire au sol de 69 MW

TAILLE DU SITE DU PROJET

2 100 000 m<sup>2</sup>

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

70 000 personnes

SITE

Ontario, Canada

**PARTICULARITÉS** 

Au moment de la mise en service\* :

Deuxième plus grande centrale solaire d'Amérique du Nord

Troisième plus grande centrale solaire au monde

\* Source : Chase Energy (11.07.2011)



# SAN CARLOS SOLAR ENERGY I

### CENTRALE ÉLECTRIQUE

Centrale solaire au sol de 45 MW

# TAILLE DU SITE DU PROJET

660 661 m<sup>2</sup>

### ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

103 000 personnes

### SITE

San Carlos City, Philippines

# **PARTICULARITÉS**

**Première** centrale solaire philippine de cette envergure

**Première** centrale solaire financée par une grande banque régionale

**Première** centrale solaire vendue aux Philippines après sa réalisation





ISLASOL I + II

**CENTRALE ÉLECTRIQUE** 

Centrale solaire au sol de 80 MW

TAILLE DU SITE DU PROJET

1 085 300 m<sup>2</sup>

**ALIMENTATION ÉLECTRIQUE** 

173 000 personnes

SITE

La Carlota City/Manapla, Philippines



# Maharashtra I

# CENTRALE ÉLECTRIQUE

Centrale solaire au sol de 67 MW

# TAILLE DU SITE DU PROJET

1 239 654 m<sup>2</sup>

# ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

126 196 personnes

### SITE

Maharashtra, Inde



# Telangana I+II

# **CENTRALE ÉLECTRIQUE**

Centrale solaire au sol de 24 MW

# TAILLE DU SITE DU PROJET

327 188 m<sup>2</sup>

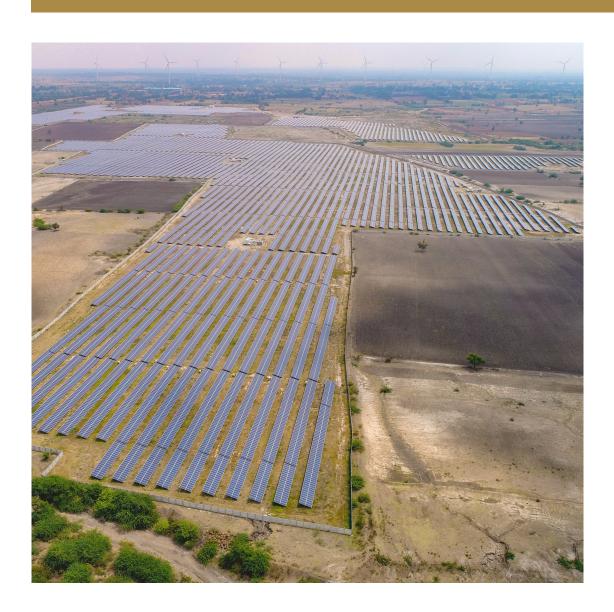
# **ALIMENTATION ÉLECTRIQUE**

18 276 personnes

### SITE

Telangana, Inde





# Karnataka I

CENTRALE ÉLECTRIQUE

Centrale solaire au sol de 41 MW

TAILLE DU SITE DU PROJET

721 049 m<sup>2</sup>

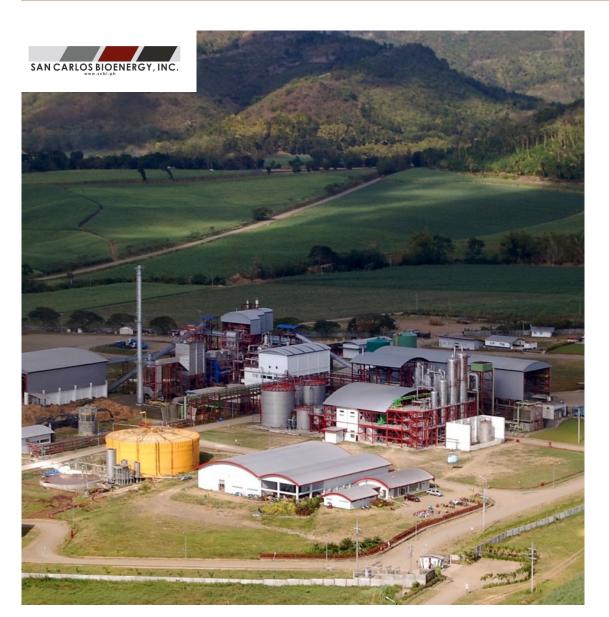
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

72 236 personnes

SITE

Karnataka, Inde





# SAN CARLOS BIOENERGY

# CENTRALE ÉLECTRIQUE

42 millions de litres, distillerie de bioéthanol avec centrale biomasse de 8 MW

TAILLE DU SITE DU PROJET

250 000 m<sup>2</sup>

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

85 000 personnes

SITE

Negros, Philippines

**PARTICULARITÉS** 

Première centrale mixte renouvelable d'Asie fonctionnant avec de la canne à sucre



# **BIOMASSE**







# **BIODIESEL**









# **Distinctions internationales**



Asian Power Awards 2014
Solar Power Project of the Year (Silber)
Independent Power Producer of the Year (Bronze)



International Finance Corporation (IFC)
Sustainable Energy Finance Award 2014



Asia CEO Forum 2014
Green Company of the Year 2014



Frost & Sullivan
Best Practices Award 2014

# Congrès Européen « Cleantech » ThomasLloyd



















### PRINCIPAL CONGRÈS EUROPÉEN

Le congrès se positionne en tant que plate-forme de connaissances et de baromètre de tendances pour les dirigeants du secteur financier, les investisseurs, les consultants et les développeurs de projets orientés vers l'infrastructure des énergies renouvelables en Asie.

### **PARTICIPANTS**

6000 visiteurs sur le site, 15 000 en direct via internet

### **SALON CONNEXE**

Salon international connexe avec des exposants de l'industrie et des ONG asiatiques

### **INTERVENANTS (EXTRAIT)**

### Président Bill Clinton

Fondateur de la «Clinton Foundation»,

42. Président des États-Unis d'Amérique

### Prof. Dr. Justin Yifu Lin

Ancien économiste en chef et vice-président de la Banque mondiale (2008-2012)

### **Lord Nicholas Stern**

Ancien économiste en chef et vice-président de la Banque mondiale (2000-2003)

## Prof. Dr. Dr. mult. Klaus Töpfer

Ex. ministre de l'Environnement de la République Fédérale d'Allemagne

### Prof. Dr. Dr. Hans-Werner Sinn

Directeur de l'Institut Ifo (institut de recherche économique)

### **Arnold Schwarzenegger**

38. Gouverneur de l'État fédéral de Californie

### Scheich Abdul Aziz bin Ali Al Nuaimi

Membre de l'une des familles royales des Émirats Arabes Unis

# Détenteur du savoir-faire demandé au niveau international.



Membre de la délégation du Ministère allemand des Affaires Étrangères lors de son déplacement en Asie du Sud-Est en février 2013

Membre de la délégation du président philippin lors de sa visite d'État historique en Chine, en octobre 2016.

Réunion de printemps 2017 du Fonds monétaire international et de la Banque mondiale, à Washington D.C.

« Innovate4Climate 2017 », conférence de la Banque mondiale, organisée par le gouvernement espagnol, à Barcelone























# Un potentiel de rendement attractif,

qui reflète l'importance capitale que revêt l'infrastructure pour la société et pour toute l'économie.

# Des retours fiables,

résultant de flux de trésorerie stables issus des actifs d'infrastructure. Ces flux de trésorerie sont couverts par des valeurs réelles et immobilières importantes, du point de vue structurel, et servent de marge de sécurité supplémentaire.

# Une grande autonomie à l'égard des marchés des capitaux

puisque, du fait de leur importance pour une société efficace, les actifs d'infrastructure présentent une faible élasticité de la demande et se caractérisent par une grande protection du capital, et ce compte tenu de leur longue durée de vie économique.









# Une grande protection du capital,

puisque, du fait de leur importance pour une société efficace, les actifs d'infrastructure présentent une faible élasticité de la demande et se caractérisent par une grande protection du capital, et ce compte tenu de leur longue durée de vie économique.

# Une liquidité et une évolutivité élevées,

parce que le développement et la maintenance des infrastructures constituent un marché d'une taille et d'une profondeur considérables. Le vaste choix de projets, de partenaires de projets et d'acheteurs potentiels des projets achevés permet de diversifier largement un portefeuille et d'adapter un modèle commercial dans chaque dimension.

# Des structures de marché avantageuses,

puisque les partenaires contractuels sont en majeure partie des entreprises de services publics, ou des pouvoirs publics, puissants sur le plan économique, bénéficiant de monopoles naturels ou réglementés par l'État, et souvent d'un soutien politique direct et d'incitations réglementaires.





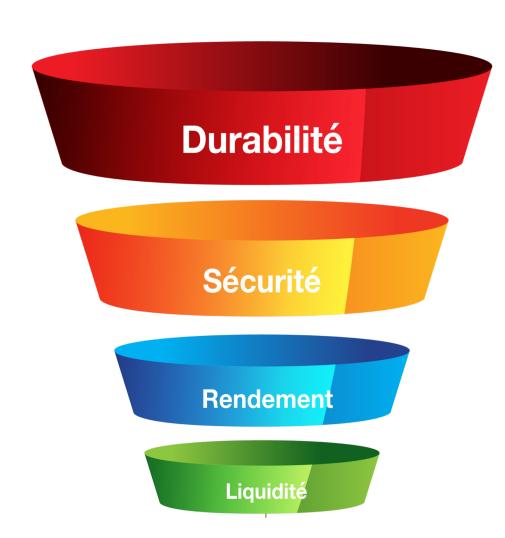


En tant que solution de diversification, les investissements en infrastructures stabilisent un portefeuille, en réduisant le risque de perte et de volatilité, en augmentant le potentiel de rendement et, parallèlement, le flux de trésorerie du portefeuille de façon durable.









Ils ne se contentent plus, actuellement, de satisfaire les objectifs classiques des placements. La tendance est désormais de mettre en avant la durabilité.

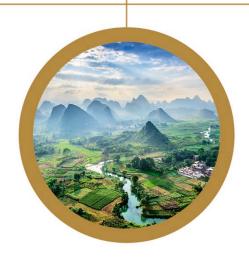


Dans le cadre de ses projets d'infrastructures, ThomasLloyd poursuit l'objectif de créer des valeurs durables, pour ses investisseurs, l'environnement et la population locale. Cela créé un accord parfait entre rendement économique, écologique et social.

# PARFAIT ACCORD DE RENDEMENT



RENDEMENT ÉCONOMIQUE



RENDEMENT ÉCOLOGIQUE



RENDEMENT SOCIAL



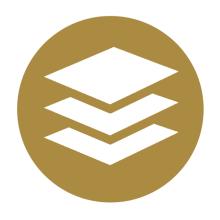
### Rendement écologique



Chaque année, nos centrales économisent 295 000 tonnes d'émission de CO<sub>2</sub>. Pour pouvoir compenser la même quantité d'émissions préjudiciables pour le climat, il faudrait planter plus de 28 millions d'arbres chaque année.

De plus : Peu importe l'endroit où les émissions de CO<sub>2</sub> sont produites ou réduites, l'impact est planétaire.









## GRANDE DIVERSIFICATION :

Dans le cadre d'un processus de gestion actif et sur la base de critères de sélection strictes, des investissements sont mis en place dans un grand nombre de projets d'infrastructure dédiés à divers secteurs, et ce sur l'ensemble du continent asiatique.



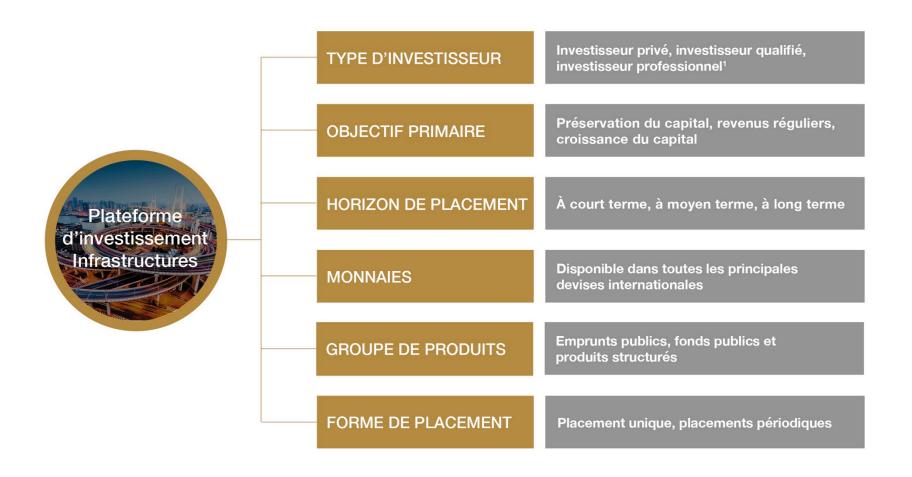
Actuellement, ThomasLloyd se concentre sur les INFRASTRUCTURES DU SECTEUR ÉNERGÉTIQUE puisqu'un grand nombre de marchés de l'énergie asiatiques présentent des fondamentaux solides et attractifs

# Centre d'intérêt actuel : Sous-continent indien / Asie du Sud-Est (ASEAN)



Source: Nations Unites, World Population Prospects: The 2017 Revision; Fonds monétaire international

# La solution de placement qui convient pour chaque objectif.



<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Intermédiaires financiers supervisés (tels que banques, courtiers en valeurs, directions de fonds et gestionnaires d'actifs de placements collectifs de capitaux ainsi que banques centrales) et organismes d'assurances supervisés.

# En investissant chez ThomasLloyd, vous bénéficiez de trois des plus grandes tendances de fonds du moment.







**INFRASTRUCTURE** 

**ASIE** 

**DURABILITÉ** 



Affiliations et engagements













#### Remarques importantes

Ce document est publié par ThomasLloyd Global Asset Management GmbH, Hanauer Landstraße 291b, 60314 Francfort sur le Main et est un message publicitaire.

Ce document contient des déclarations se référant à l'avenir sur l'évolution des entreprises, des masses d'actifs et/ou des placements financiers, y compris leurs revenus basés sur les plans, estimations, prévisions et attentes actuels de l'éditeur. Ces déclarations comportent une part de risques et d'incertitudes. Il y a en effet de nombreux facteurs influant sur les évolutions futures et relevant d'éléments extérieurs à la sphère d'influence de l'éditeur. Les résultats et évolutions effectifs peuvent par conséquent être sensiblement différents des conclusions réalisées à ce jour.

Les revenus réalisés par le passé n'offrent aucune garantie, et les précédentes évolutions des valeurs, simulations ou pronostics ne constituent pas un indicateur fiable d'une évolution future des valeurs. Il n'existe aucune certitude concernant un développement conforme aux prévisions des pays, marchés ou branches représentés. Le rendement et la valeur des placements financiers sont susceptibles d'être revus à la baisse comme à la hausse. Une perte intégrale de l'ensemble du capital placé (par l'investisseur) ne peut être exclue.

Les informations figurant dans le présent document ont été établies de bonne foi et en connaissance de cause et peuvent à tout moment être modifiées sans avertissement préalable. La dernière version du document date du 01/11/2018.

Nous n'assumons aucune responsabilité quant à l'actualité des informations à une autre période. Les éléments présentés dans le présent document ne constituent pas des documents/prospectus de vente au sens des exigences légales et/ou administratives. Ils ne constituent pas non plus une invitation à soumettre une offre.

Ce message publicitaire ne répond pas à l'ensemble des contraintes légales destinées à assurer l'impartialité des analyses financières et il n'est pas soumis à une interdiction de la négociation avant la publication des analyses financières. Les photos utilisées ne représentent pas, en partie, d'objets de placements concrets. Il s'agit uniquement de représentations fournies à titre d'exemple.