



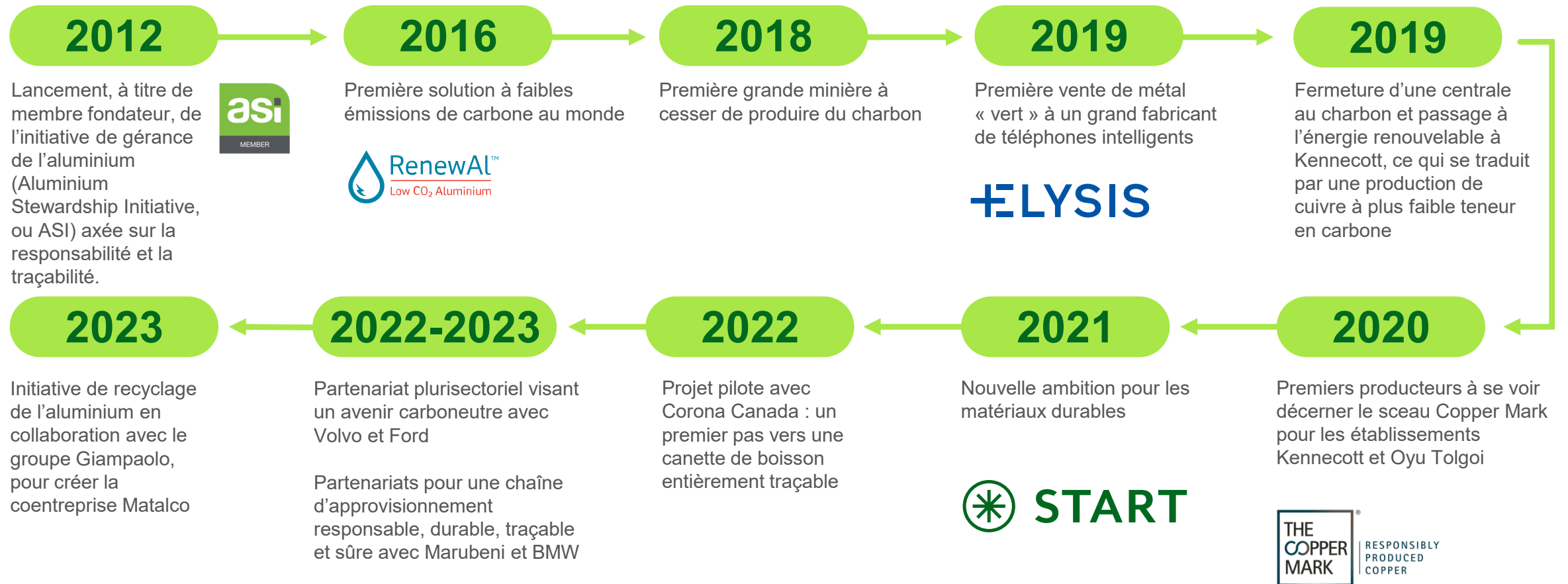
Du progrès concret

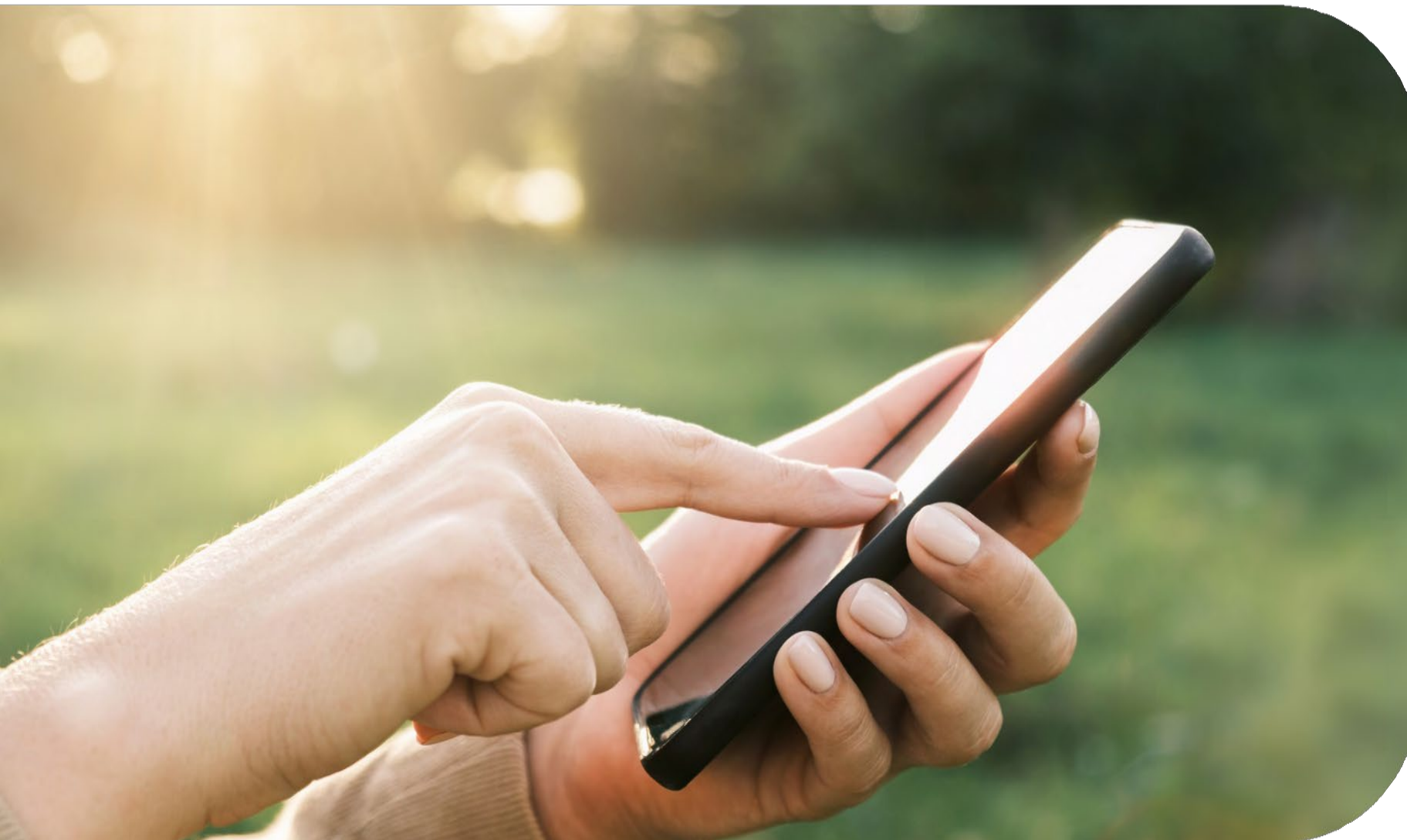
Brochure

Version : Septembre 2024



Chef de file de l'industrie dans son approche de la durabilité, Rio Tinto collabore avec ses partenaires de la chaîne de valeur pour s'attaquer au défi du changement climatique et à ceux plus larges des enjeux ESG; et START fait partie de cette démarche.



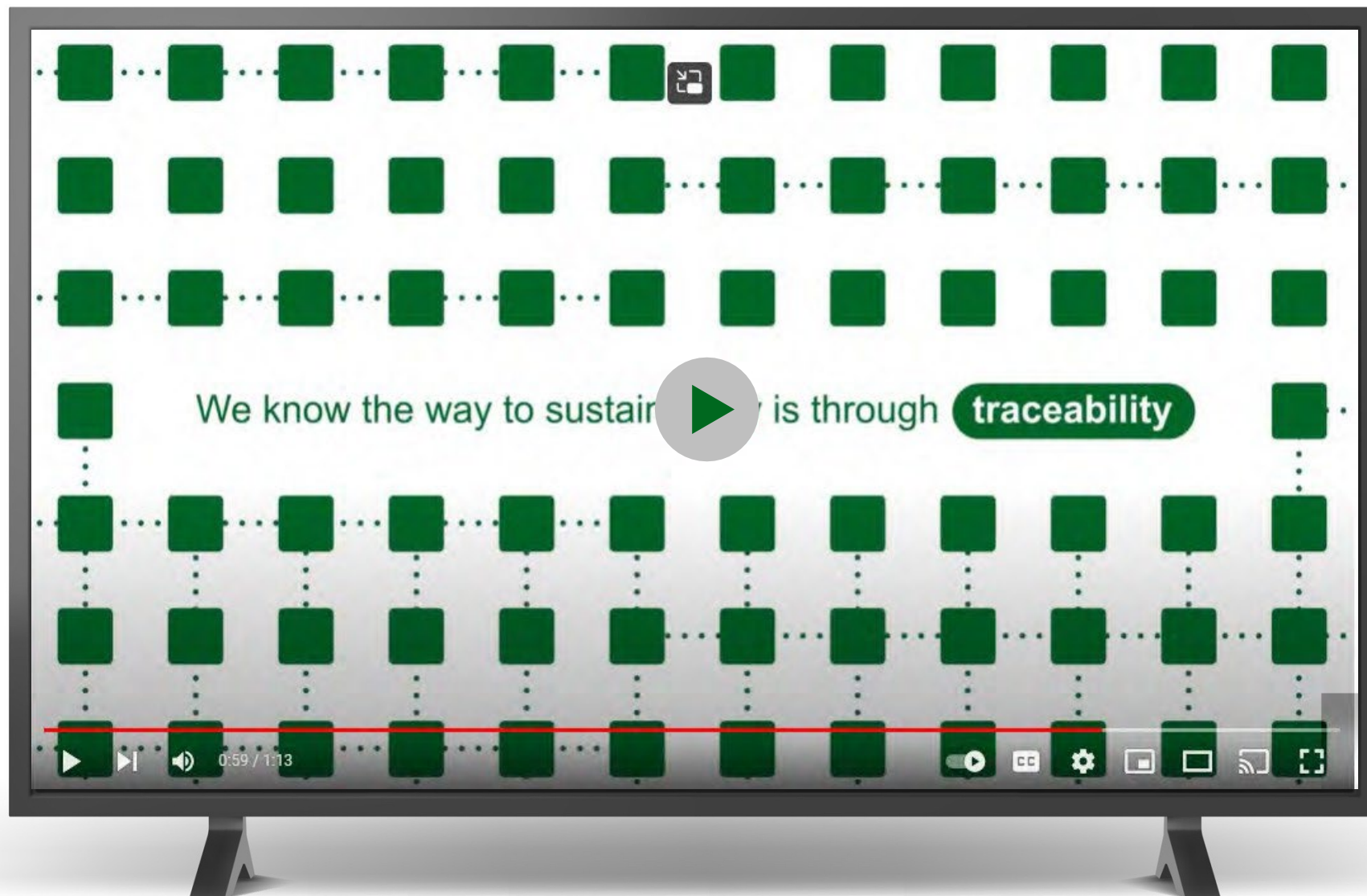


Sommaire

- 1 Pourquoi START?
- 2 Que peut faire START pour vous?
- 3 Le label START
- 4 La plateforme START
- 5 START Enhanced
- 6 Études de cas

Pourquoi START?

Voici
START



Le contexte ESG évolue, toutefois, la collecte et la communication des données ESG restent complexes, manuelles et inefficaces.



01

Demande croissante de paramètres ESG et liés à la décarbonation de la part des parties prenantes



02

Exigences accrues en matière de réglementation et de conformité



03

Demande croissante de produits plus durables de la part des consommateurs

START est votre solution pour naviguer dans le contexte ESG en constante évolution

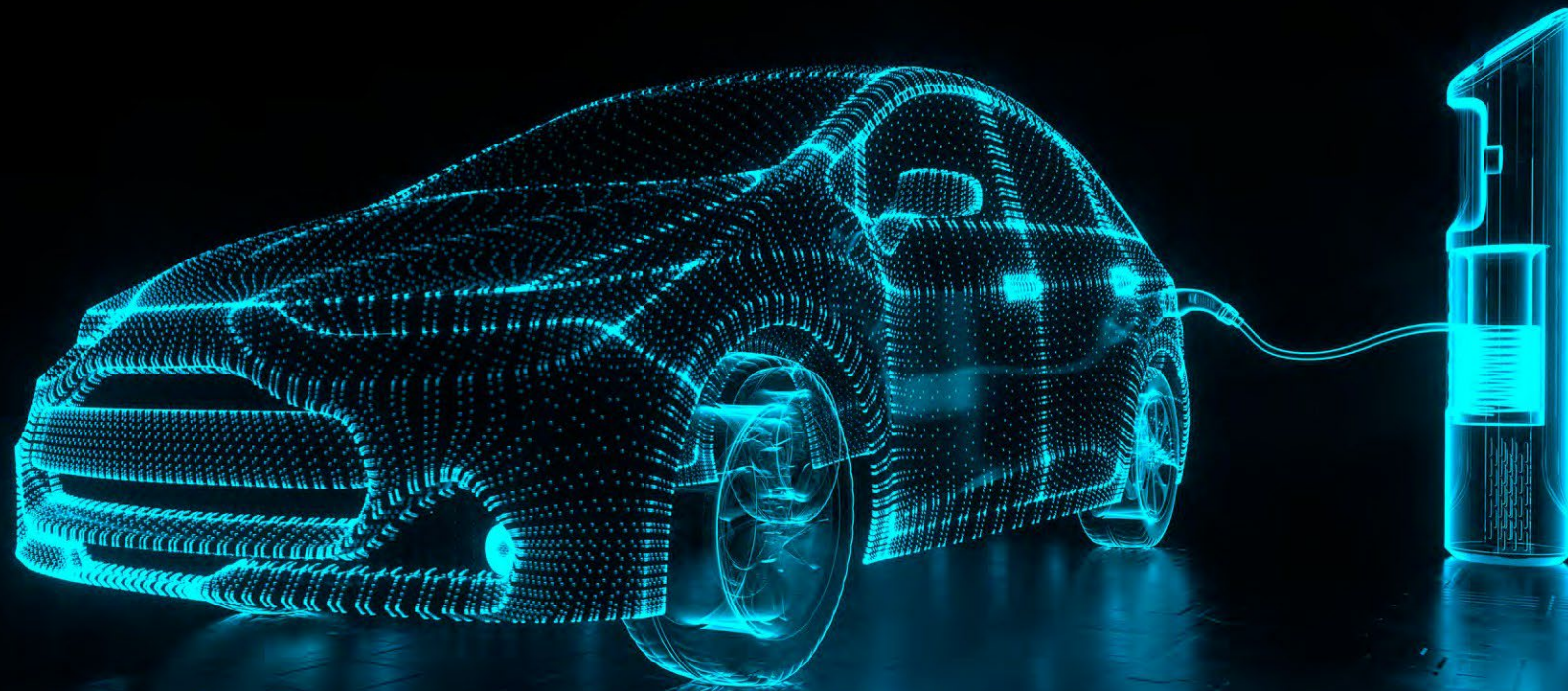
Nous vous donnons toute l'information ESG dont vous avez besoin dans la chaîne de valeur, du début (START) à la fin, afin que vous puissiez prendre des décisions plus éclairées en toute simplicité.[~]

- Nous vous aidons à rendre votre chaîne d'approvisionnement durable pour les personnes et la planète.
- Nous vous aidons à atteindre vos objectifs ESG.



Notre objectif est
de créer un
avenir où chaque
produit est
entièrement
traçable, jusqu'au
dernier boulon...

Ces données sont accessibles à
tous, de manière fiable, afin que les
particuliers et les entreprises
puissent facilement faire des choix
plus durables.



Que peut faire START pour vous?



START : la clé de la traçabilité et de la transparence

ESG

START fournit tout ce dont vous avez besoin pour faire facilement de meilleurs choix de matériaux. Nous communiquons les normes environnementales, sociales et de gouvernance (ESG) suivies tout au long du processus de production d'un matériau.

Transparence et traçabilité

Les chaînes d'approvisionnement sont parsemées de problèmes de visibilité. START change la donne en favorisant la transparence et la traçabilité. Nous fournissons des paramètres de durabilité et des renseignements sur la provenance des produits de Rio Tinto.

Assurance

Des décisions éclairées : START réduit l'incertitude en fournissant des données validées par des tiers, ce qui renforce la crédibilité et inspire la confiance à l'égard des informations dont vous avez besoin.

START simplifie les données de provenance d'ESG et vous fournit des renseignements traçables.

Obtenez une vue d'ensemble de l'information de provenance et de jusqu'à 14 critères ESG afin de faire des choix plus éclairés.



VCare – Chaîne Provenance



- Exploitation minière
- Affinage/Processus 1
- Électrolyse/Processus 2
- Transports
- Destination



VCare – Planète Environnement



1. Potentiel de réchauffement planétaire
2. Gestion de l'eau
3. Gestion des déchets
4. Source d'énergie (électricité)
5. Émissions atmosphériques
6. Biodiversité
7. Gestion des terres
8. Contenu recyclé



VCare – Personnes Dimension sociale



9. Performance en matière de sécurité
10. Contribution aux communautés
11. Évaluation par des tiers



VCare – Progrès Gouvernance



12. Formation sur l'éthique et la conformité
13. Diversité
14. Programme d'alerte professionnelle

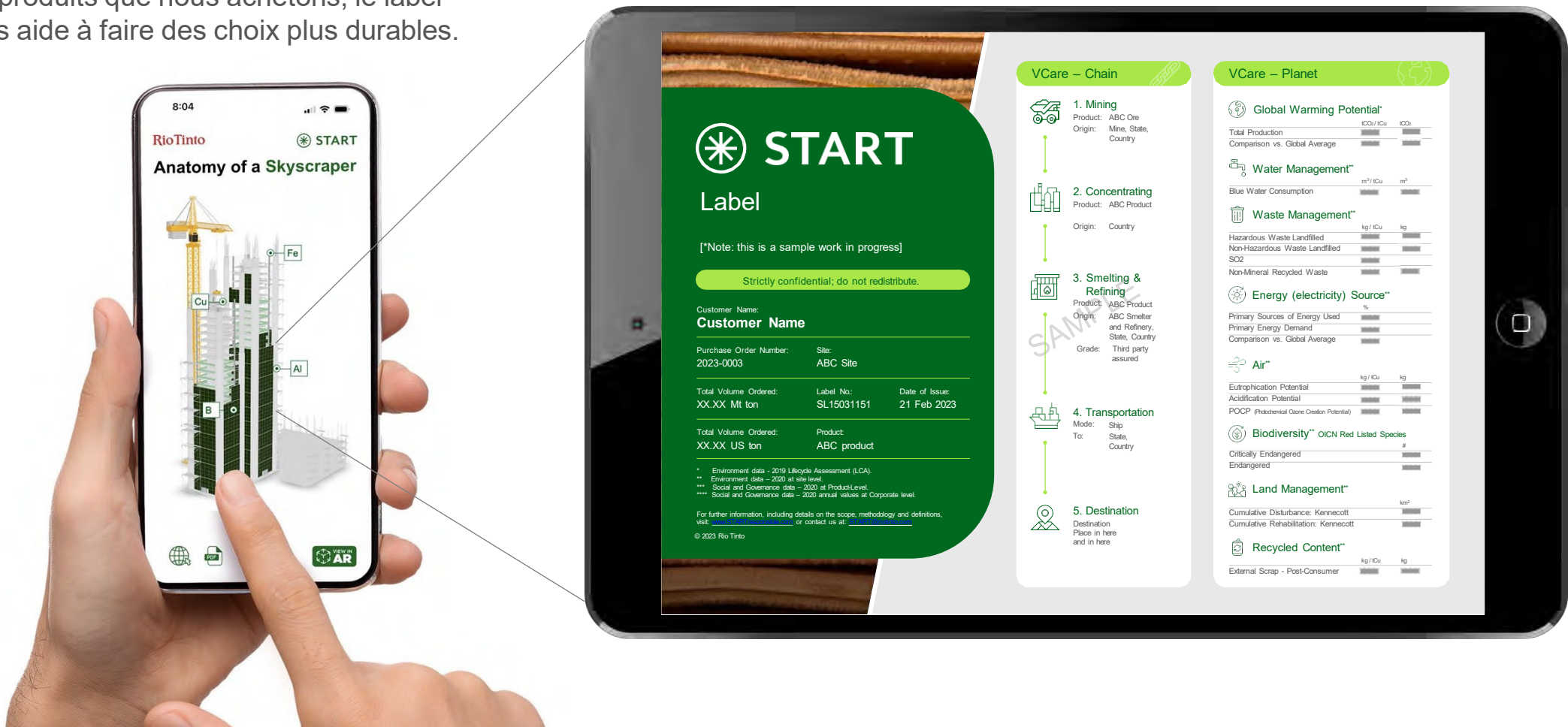
Le label START

Toute l'information relative à la
durabilité dont vous avez besoin dans
un seul document



Le label START

Tout comme une fiche de valeur nutritive nous permet de prendre des décisions plus éclairées à propos des produits que nous achetons, le label START nous aide à faire des choix plus durables.



Le label START

Changer la façon dont nous parlons de durabilité.

La durabilité est un enjeu personnel qui nous touche tous.

Nous avons donc mis en place l'initiative VCare – « Value Chain Care » qui nous rappelle que c'est à chacun de nous de s'en préoccuper.

La durabilité se conçoit également de façon holistique, ce qui nous amène à repenser la manière dont nous parlons des questions ESG – planète, personnes et progrès.

VCare – Planet

Global Warming Potential*

	tCO ₂ / tCu	tCO ₂
Total Production		
Comparison vs. Global Average		

Water Management**

	m ³ / tCu	m ³
Blue Water Consumption		

Waste Management**

	kg / tCu	kg
Hazardous Waste Landfilled		
Non-Hazardous Waste Landfilled		
SO ₂		
Non-Mineral Recycled Waste		

Energy (electricity) Source**

	%
Primary Sources of Energy Used	
Primary Energy Demand	
Comparison vs. Global Average	

Air**

	kg / tCu	kg
Eutrophication Potential		
Acidification Potential		
POCP (Photochemical Ozone Creation Potential)		

Biodiversity** OICN Red Listed Species

	#
Critically Endangered	
Endangered	

Land Management**

	km ²
Cumulative Disturbance: Kennecott	
Cumulative Rehabilitation: Kennecott	

Recycled Content**

	kg / tCu	kg
External Scrap - Post-Consumer		

VCare – People

Safety Performance***

	2020	Unit
Fatalities		
AIFR (All Injury Frequency Rate)		
CRM Verifications (Critical Risk Management)		
Recordable Injury Count		
Recordable Illness Count		
PFI (Potential Fatal Incident)		

Contribution to Communities***

	2020	Unit
Community Investment		
RED Contributions (Regional Economic Development)		
R&D Contributions (Research & Development)		
Significant Complaints (Community complaints, disputes, grievance mechanisms)		
Local Procurement		

Third-Party Assessment**

	2020	Unit
Due Diligence Checks Completed (KYC & KYB)		
Due Diligence Checks on Third Parties (Baseline screening only)		
Centrally Monitored Third-Parties		

VCare – Progress

Ethics & Compliance Training***

	2020	Unit
Face-to-Face Training (No. Internal Employees)		
Face-to-Face Training (No. Third-Party Employees)		
Total Face-to-Face Training		
Ethics and Compliance Online Training Modules Completed (No. Employees)		

Diversity***

	2020	Unit
Women in Senior Leadership		
Women in Board Roles		
Women in Total Workforce		
Women as a % of Graduate Intake		

Whistleblowing Programme***

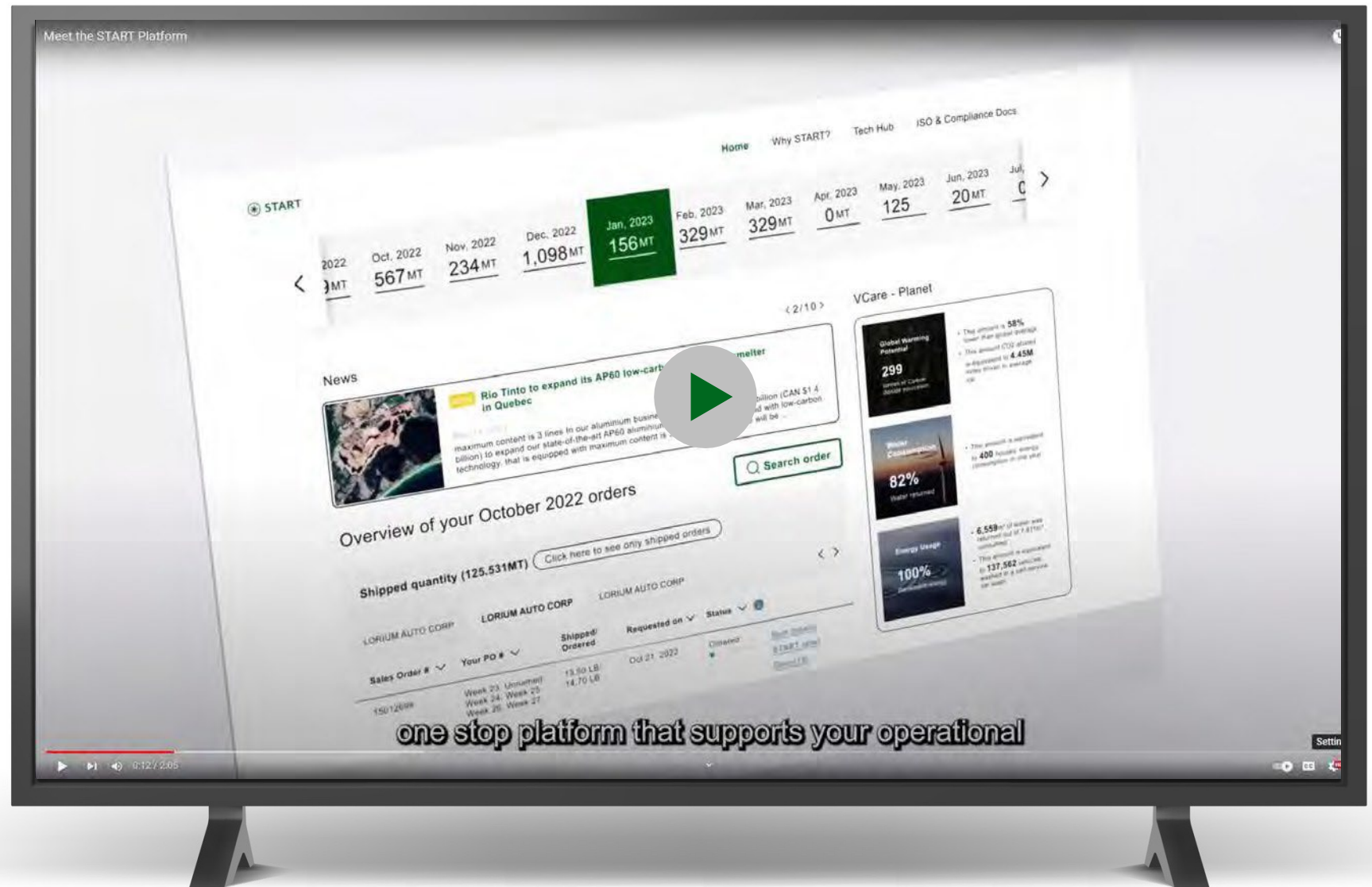
	2020	Unit
Total number of cases reported		
• Business Integrity		
• Finance		
• Health, Safety & Environment		
• Information Security		
• Communities		
• Personnel		
• Miscellaneous		
Cases substantiated		



La plateforme START

Trouvez tout ce dont vous avez besoin :
que ce soit les renseignements pour
commander, l'information relative à la
durabilité ou l'état de la livraison

Découvrez la plateforme START

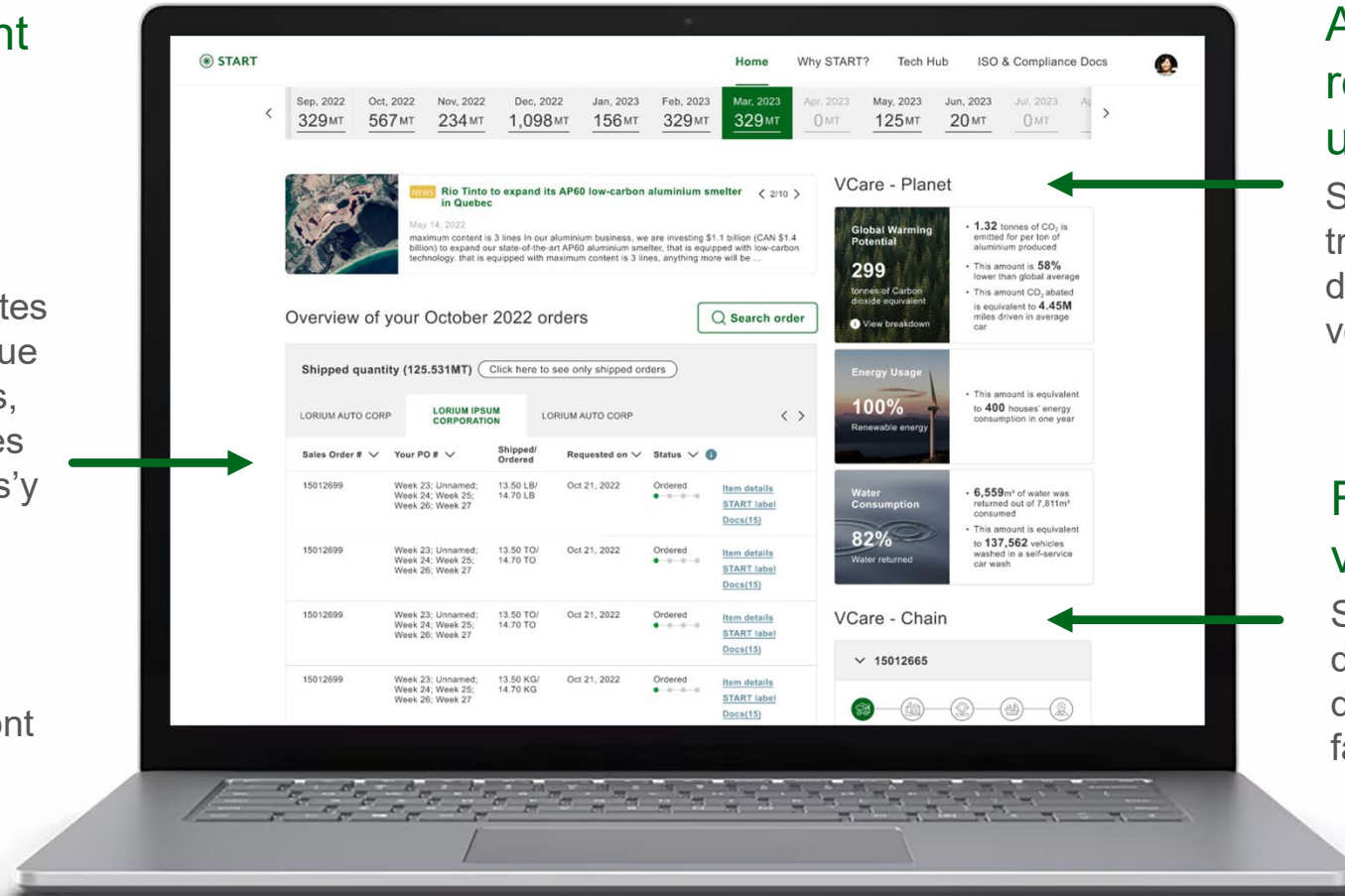


Grâce à la plateforme START, il n'a jamais été aussi facile de consulter et de communiquer des données ESG

Localisez facilement les commandes et les informations logistiques

Au centre du tableau de bord, vous trouverez toutes vos commandes, ainsi que les documents financiers, les documents logistiques et les labels START qui s'y rapportent.

Vous pouvez également continuer à chercher et filtrer les informations dont vous avez besoin.



Accédez aux informations relatives à la durabilité en un coup d'œil

Sur le panneau de droite, vous trouverez les informations cumulées des paramètres VCare – Planète de vos commandes mensuelles.

Retracez la provenance de votre métal

Sous VCare-Chaîne, vous trouverez des renseignements sur le parcours de votre produit et sur son lieu de fabrication.



START Enhanced

Une solution de premier plan conçue
pour répondre aux besoins des tiers en
matière de validation et de services de
consultation



START Enhanced est une solution de premier plan conçue pour répondre aux besoins de nos clients les plus durables.

- Assurance par un tiers indépendant
- Certification de faible teneur en carbone
- Services de consultation en durabilité
- Certification de l'ASI
- Financement vert
- Déclaration environnementale de produit (DEP)

Écrivez à START@riotinto.com pour savoir comment nous pouvons vous aider.

START Enhanced continue de mettre à profit les écosystèmes existants aux fins d'assurance.



Les services de consultation en durabilité START peuvent vous aider à atteindre vos objectifs environnementaux

- Fournir des renseignements personnalisés en fonction des exigences des clients
- Certification de faible teneur en carbone
- Contribuer à définir et à cartographier la chaîne de valeur pour répondre aux exigences de production de rapports environnementaux sur les produits
- Appuyer la réalisation d'objectifs particuliers en matière d'approvisionnement
- Fournir des évaluations comparatives du cycle de vie
- Fournir des conseils d'analyse comparative en vue d'établir des jalons tout au long de la démarche de durabilité
- Offrir une formation personnalisée sur la durabilité afin d'améliorer les connaissances à cet égard





Vous voulez en savoir plus?

Réservez une démonstration

Communiquez avec votre représentant de Rio Tinto ou remplissez le formulaire de demande de démonstration.

[Formulaire de démonstration](#)

Études de cas

An aerial, long-exposure photograph of a complex highway interchange at night. The image shows multiple levels of overpasses and ramps, with light trails from cars creating vibrant streaks of white, red, and blue. The surrounding area includes some greenery and a parking lot on the left.

Ce que nos clients pensent du contexte en évolution et comment START peut les aider

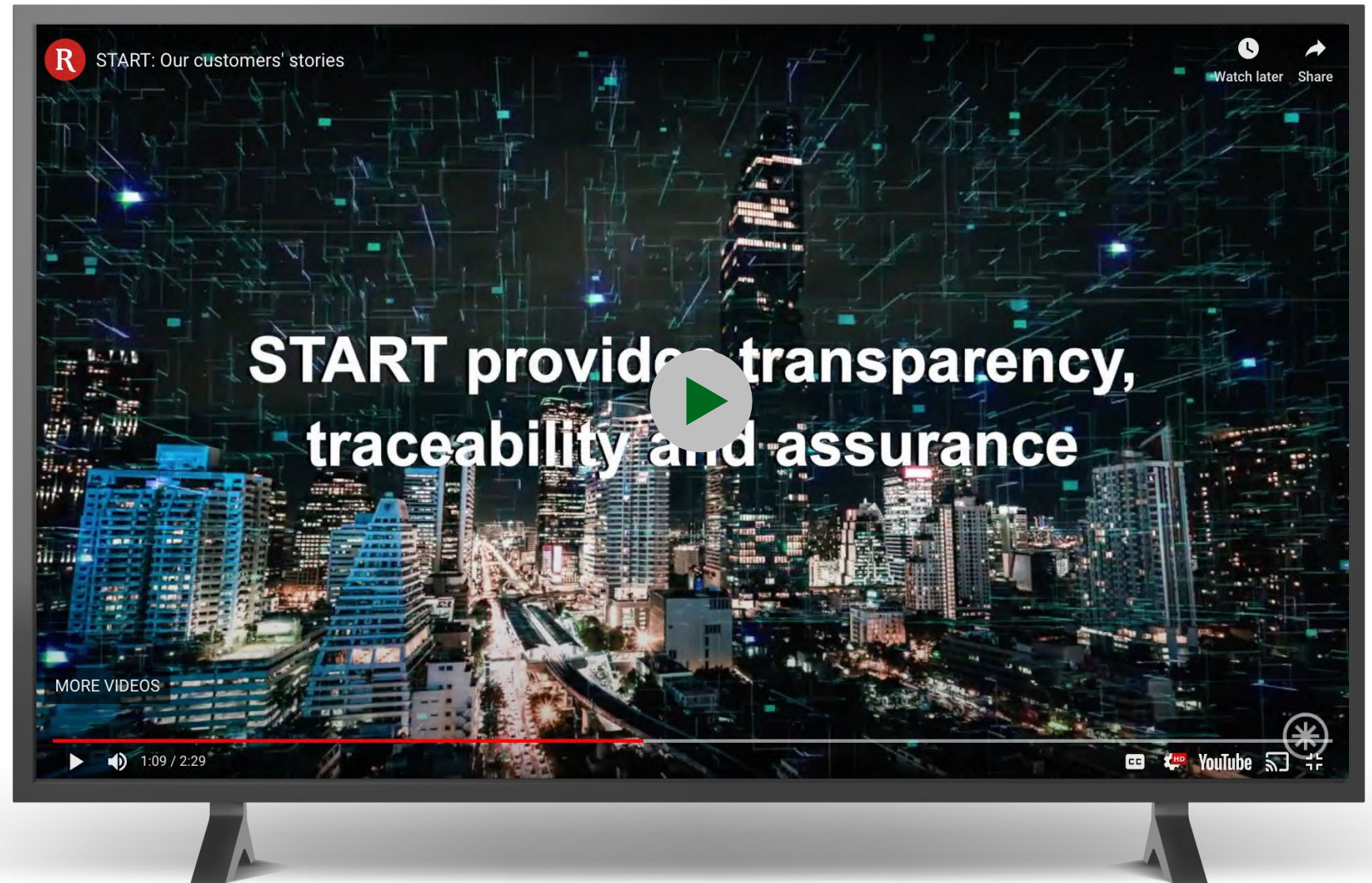
« Les consommateurs exigent de plus en plus de transparence dans ce qu'ils achètent. »

– AB InBev

« Nous nous sommes rendu compte que nos communautés l'exigeaient, des actionnaires aux décideurs politiques, en passant par nos clients et nos propres employés. »

– Schneider Electric

[En savoir plus](#)



Première canette au Canada spécialement marquée comme étant faible en carbone

Partenariat avec Corona Canada

En 2022, Rio Tinto a annoncé, en partenariat avec Corona Canada, le lancement de la première canette de boisson faible en carbone et marquée comme telle au Canada, fabriquée par Ball Corporation.

Les canettes, disponibles dans le cadre d'un essai pilote en Ontario, sont faites d'aluminium de Rio Tinto et reposent sur la technologie ELYSISTM.

À l'occasion de ce lancement limité, 1,2 million de canettes ont été munies d'un code QR pour inciter les consommateurs à en apprendre davantage sur leur faible empreinte carbone.

Cet essai pilote a été un premier pas vers la mise en marché d'une canette de boisson entièrement traçable.

[En savoir plus](#)





Créer des chaînes d'approvisionnement

**responsables et
transparentes**

pour le monde



Fourniture d'aluminium
responsable pour les
capots, les ailes et les
portières

Développement de chaînes
d'approvisionnement
traçables et transparentes
grâce à une technologie de
chaîne de blocs

La BMW X5, fabriquée à l'usine de
Spartanburg du Groupe BMW, où on l'on
utilisera de l'aluminium de source responsable
dans la production à compter de 2024.

En route vers un avenir plus vert

Partenariat avec BMW

L'époque où les acheteurs de voitures haut de gamme recherchaient simplement la vitesse, le style et le luxe est révolue. Aujourd'hui, ils s'intéressent de plus en plus à l'origine, à la durabilité et au profil d'émissions des matériaux utilisés pour construire leurs voitures.

Ce changement fondamental dans le marché automobile a conduit à la création d'un nouveau partenariat innovant entre Rio Tinto et le Groupe BMW, deux leaders mondiaux dans leurs secteurs respectifs qui ont en commun l'objectif de développer des chaînes d'approvisionnement plus responsables, durables, traçables et sûres.

En vertu de ce nouveau partenariat, Rio Tinto prévoit de fournir de l'aluminium de source responsable à l'usine de production du Groupe BMW située à Spartanburg, en Caroline du Sud, pour intégration aux composants de ses véhicules à compter de 2024.

Rio Tinto et BMW collaboreront en outre au déploiement de l'initiative START.

[En savoir plus](#)

Ensemble, nous
pouvons révolutionner
ce que signifie
s'approvisionner et
produire de manière
responsable.



startresponsible.com/fr/



start@riotinto.com



[START](#)



Nous rejoindre



startresponsible.com/fr/



start@riotinto.com



[START](#)



START

Materialising
Progress

Rio Tinto