

INFORMATION À REMPLIR PAR DÉLÉGUÉ	
Date réception demande	X février 2018
Adresse, lot ou LCLCL ciblée pour les travaux (Un par formulaire)	
Nom du client	Nom du délégué
Délégué HQ	
Puissance demandée initiale - année	X MVA - 2018
Puissance demandée ultime - année	X MVA - 2025
Type de charge	Ex : Centre de données, Serres, Blockchain
Particularités d'alimentation nécessaires	Ex : Pas de ligne relève dédiée nécessaire

INFORMATIONS À REMPLIR PAR INGÉNIEUR SOLUTIONS ET SERVICES TECHNIQUES	
(1) Puissance installée à cette adresse : 200 kVA	
Transformateur	Exemple : Transformateur aérien 501 kVA 347/600 volts partagés par 3 clients.
Note	
(2) Puissance demandée initiale : 10 MVA	
Poste-Ligne Type de ligne	Poste : Chomedey . Ligne CHO-YYY Travaux : Aérien / souterrain
Travaux	Exemple : câble souterrain électrique sur 1 km. construction ligne aérienne sur 2 km.
⁽³⁾ Coût préliminaire HQD uniquement	
⁽³⁾ Délai	2 à 12 mois sauf si exceptions/enjeux
Exceptions/enjeux	Exemple : Installation nouveau départ au poste > 12 mois
Note	:
(3) Puissance demandée ultime à cette adresse : 20 MVA (et plus ⁽⁴⁾)	
Travaux	Exemple : Construire un massif de 4 km et installer un câble pour une nouvelle ligne de distribution. Le client devra construire son poste de transformation MT 25 kV.
⁽³⁾ Coût préliminaire HQD uniquement	
⁽³⁾ Délai	2 à 12 mois sauf si exceptions/enjeux
Exceptions/enjeux	Enjeux : - nouveau départ au poste (HQT) (>12 mois) - ajout d'un transformateur au poste (HQT) (>12 mois)
Note	Exemple : Des problèmes de surchauffe du massif existant nous forcent à construire un nouveau massif.

⁽¹⁾ À valider avec le propriétaire du bâtiment

⁽²⁾ Puissance demandée initiale en date de l'avis

⁽³⁾ Le client devra faire une demande officielle à d'Hydro-Québec pour confirmer la faisabilité technique et la puissance disponible, ainsi que valider les coûts et le délai de construction.

⁽⁴⁾ Un raccordement d'un client MT (25 kV) d'une puissance supérieur à 12 MVA nécessitera une analyse tel que stipulé dans le livre rouge.

Note : Le client devra aussi engager une firme de génie-conseil pour produire une étude de protection et une étude d'émission d'harmonique/ papillotement au besoin.

Nom de l'ingénieur et signature



AXA est le premier grand groupe d'assurance à proposer une offre utilisant la technologie Blockchain.
Leur plateforme, Fizzy, 100 % sécurisée, permet de couvrir les retards d'avion

L'objectif est de réduire les délais avant qu'un virement soit effectif. On parle de quelques minutes à la place de plusieurs jours, assure le groupe bancaire. Lancement de la plateforme Fizzy, 100 % Sécurisée.

Allianz lance un prototype de Blockchain pour le marché des assurances.
L'objectif est d'accélérer et de simplifier considérablement les transactions d'assurances internationales.

J.P.Morgan a lancé un nouveau réseau de traitement des paiements qui utilise la technologie Blockchain en partenariat avec la Banque Royale du Canada (R.Y.T.O) et l'Australie and New Zealand Banking Group.



Azure Blockchain as-a-Service pour les entreprises.
Objectif: Accélérer les implémentations techniques et le développement des applications. Microsoft a pris de l'avance sur ses concurrents en matière d'adoption des Blockchains et de fourniture de services permettant leur démocratisation et leur utilisation dans des scénarios métiers.

IBM lance du Blockchain as-a-Service pour les entreprises.
Objectif: Offrir un service commercial destiné à donner aux entreprises la possibilité de construire leurs propres réseaux de blockchain évolutifs et sécurisés. Réduire le temps nécessaire pour traiter les demandes des clients

Les demandes de brevets de Xerox dévoilent un plan pour le système de dossiers Blockchain.
Le géant de la technologie Xerox veut appliquer un moyen de réviser en toute sécurité les documents électroniques à l'aide de blockchain

Kodak lance le KodakCoin, une cryptomonnaie semblable au Bitcoin
Création de la plateforme KodakOne, qui permettra aux photographes d'être directement rémunérés sur leurs droits d'auteur. Grâce à cette annonce, Kodak cherche à faire son grand retour sur le devant de la scène.

Le Canada bien positionné pour la révolution Blockchain
Bitaccess est heureux d'annoncer que le gouvernement du Canada expérimente avec la Blockchain (Bitaccess). Le Conseil national de recherches du Canada, par l'entremise de son Programme d'aide à la recherche industrielle (PARI du CNRC), utilise maintenant le dernier produit de Bitaccess, la suite Catena Blockchain



Dans le cadre de son plan d'innovation, FedEx intégrera la technologie blockchain
Pourquoi: Améliorer ses systèmes de règlement et de paiement mondiaux actuels

Blockchain: IBM et Maersk lancent une coentreprise
Big Blue et l'armateur danois Maersk scellent leur alliance à travers une joint venture qui exploitera la blockchain pour offrir un système d'information en temps réel des mouvements de marchandises et des contrats intelligents pour remplacer la paperasserie actuelle

Consortium Bosh, Cisco et Foxconn - Blockchain
Ces trois industriels ainsi que d'autres ont formé un consortium qui a pour objet d'exploiter le protocole blockchain pour sécuriser des plateformes d'Internet des objets dans divers secteurs.

Le conglomérat technologique Siemens a annoncé qu'il allait investir dans LO3 Energy,
une start-up axée sur la construction de «réseaux intelligents» soutenus par des chaînes de blocs pour le commerce local de l'énergie.

Boeing étudie la Blockchain pour sécuriser les systèmes GPS
Boeing a déposé une demande de brevet dans laquelle est présenté un système basé sur la blockchain pour renforcer les systèmes GPS des avions. **DÉJOUER LE "GPS SPOOFING"**

Le géant de la Défense Lockheed Martin intègre la technologie Blockchain.
L'objectif serait maintenant d'utiliser la technologie blockchain pour améliorer l'intégrité des données, accélérer la découverte des problèmes et réduire les tests de régression

Eon et Enel s'unissent grâce à la technologie Blockchain.
Les deux services publics européens ont mis en place un marché décentralisé avec d'autres partenaires. Le commerce direct via Blockchain devrait aider à réduire les coûts

Le consortium Shell & BP achète une participation dans la Blockchain appliquée.
Pourquoi: Améliorer ses systèmes de règlement et de paiement mondiaux actuels

EDF expérimente l'usage de la blockchain pour la mobilité électrique.
Le Groupe EDF souhaite démontrer que le déplacement longue distance et transfrontalier en véhicule électrique est devenu simple, grâce notamment à la technologie blockchain utilisée en support du paiement des recharges.

La blockchain est une technologie de stockage et de transmission d'informations, transparente, sécurisée, et fonctionnant sans organe central de contrôle