

**AAP** : appel à projet

**AAPC** : avis d'appel public à candidature

**AARHSE** : association académique pour la recherche en histoire et sociologie de l'énergie

**AAT** : avis d'achèvement de travaux

**ACTEE** : action des collectivités territoriales pour l'efficacité énergétique. Programme national porté par la FNCCR.

**ADEME** : agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie

**ADS** : application du droit des sols

**ADSL** : asymmetric digital subscriber line, technologie ayant pour objet de transmettre des débits élevés sur la ligne cuivre de l'abonné.

**AFE** : association française de l'éclairage

**Affermage** : contrat de gestion déléguée par lequel le contractant s'engage à gérer un service public, à ses risques et périls, contre une rémunération versée par les usagers.

**ALEC** : agence locale de l'énergie et du climat

**AMEO** : avis de mise en exploitation de l'ouvrage

**AMEHO** : avis de mise hors exploitation de l'ouvrage

**AMF** : association des maires de France

**AMI** : appel à manifestation d'intérêt

**AMII** : appel à manifestations d'intentions d'investissement. Appel organisé dans le cadre du programme national Très Haut Débit en vue de recueillir les intentions d'investissement des opérateurs en matière de déploiement de réseaux de boucle locale à Très Haut Débit à horizon de 5 ans en dehors des zones très denses.

**AMO** : assistance à maîtrise d'ouvrage

**AODE** : autorité organisatrice de la distribution d'énergie

**APD** : avant-projet détaillé OU avant-projet définitif

**APS** : avant-projet sommaire

**AR** : accusé de réception

**ARCEP** : autorité de régulation des communications électroniques et des postes

**ARENH** : accès régulé à l'électricité nucléaire historique

**ARTEE** : agence régionale pour les travaux d'économie d'énergie

**ATEE** : association technique énergie environnement

**ATRD** : accès des tiers au réseau de distribution de gaz naturel

**ATRT** : accès des tiers au réseau de transport de gaz naturel

**AU** : autorisation d'urbanisme

**AVICCA** : association des villes et collectivités pour les communications électroniques et l'audiovisuel

**AVP** : études d'avant-projet

**BBC** : bâtiment basse consommation

**BF** : ballon fluorescent

**Bit** : unité de mesure de base. Il représente la plus petite unité de mémoire utilisable par un ordinateur.

**BLOD** : boucle locale optique dédiée. Désigne les déploiements de réseaux optiques dédiés à la clientèle professionnelle, également appelés réseaux FttO.

**BLOM** : boucle locale optique mutualisée. Désigne les déploiements capillaires d'accès optique. Il s'agit des réseaux FttH déployés dans le cadre de régulation symétrique établi par l'ARCEP qui doivent desservir les locaux des habitations et des professionnels.

**BLR** : boucle locale radio. Ensemble des technologies permettant à un particulier ou à une entreprise d'être relié à son opérateur via les ondes radio.

**Boucle locale cuivre** : désigne la partie du réseau téléphonique qui se situe entre les répartiteurs téléphoniques et la terminaison chez les abonnés.

**BPU** : bordereau des prix unitaires travaux

**BRAM** : boîtier de raccordement d'antenne mobile. Equipement situé en aval du PBO dédié au raccordement d'un site mobile.

**Branchement** : opération de liaison par Enedis entre le coffret en limite de parcelle et le compteur situé dans le bâtiment.

**Branchement optique** : segment de réseau situé entre le point de branchement optique (PBO) et le dispositif de terminaison intérieur optique (DTIO).

**BT** : basse tension (électricité)

**CAO** : commission d'appel d'offres

**CCAP** : cahier des clauses administratives particulières (document de marché)

**CCPE** : commission consultative paritaire d'énergie

**CCSPL** : commission consultative des services publics locaux

**CCTG** : cahier des clauses techniques générales

**CCTP** : cahier des clauses techniques particulières (document de marché)

**CD** : conseil départemental

**CDCC** : cahier des charges de concession

**CDG** : centre de gestion

**CEE** : certificat d'économie d'énergie

**CEP** : conseiller en énergie partagé

**CGCT** : code général des collectivités territoriales. Il regroupe les dispositions législatives et réglementaires relatives au droit des collectivités territoriales.

**Chèque énergie** : il remplace les tarifs sociaux de l'énergie au 1<sup>er</sup> janvier 2018. Il permet de payer des factures pour tout type d'énergie et est attribué sous conditions de ressources.

**CHSCT** : comité d'hygiène, de sécurité et des conditions de travail

**CNFPT** : centre national de la fonction publique territoriale

**CNIL** : commission nationale de l'informatique et des libertés

**Colonne montante** : ensemble des ouvrages électriques situés en aval du coupe-circuit principal situés au sein d'un même immeuble ou de bâtiments séparés construits sur une même parcelle, elle exclut les dispositifs de comptage (compteurs).

**Concession** : type de contrat de délégation de service public qui fixe les droits et les obligations du concessionnaire, relatifs aux conditions techniques, financières et commerciales d'exploitation des ouvrages. La concession désigne le territoire pour lequel ce contrat s'exerce.

**COP** : commission d'ouverture des plis

**COP** : coefficient de performance (pompes à chaleur)

**CPCE** : code des postes et des communications électroniques. Il regroupe les dispositions législatives et réglementaires relatives au service postal et aux communications électroniques

**CPE** : contrat de performance énergétique

**CPL** : courant porteur en ligne

**CRAC** : compte-rendu annuel d'activité de concession

**CRC** : cour / chambre régionale des comptes

**CRE** : commission de régulation de l'énergie

**CRER** : centre régional des énergies renouvelables

**CSPE** : contribution au service public de l'énergie. Toujours utilisée mais renommée aujourd'hui TICFE.

**CSPS** : coordonnateur sécurité et protection de la santé

**CTOE** : certificat technique des ouvrages électriques

**CU** : certification d'urbanisme

**DAFI** : direction administrative, finances et informatique

**DC4** : déclaration de sous-traitance

**DCE** : dossier consultation des entreprises

**Débit binaire** : il mesure une vitesse de transfert de donnée numérique, mesurée en bits par seconde (bit/s).

**Dégroupage** : action consistant à permettre l'accès de la paire de cuivre torsadée (ligne téléphonique) servant de support physique au raccordement de l'abonné final à des opérateurs alternatifs en vue de la fourniture directe de services voix et/ou données à cet utilisateur final.

**Délégué** : élu représentant sa collectivité au sein d'une AODE

**Desserte optique** : désigne l'infrastructure optique située entre le point de mutualisation (PM) et les dispositifs de terminaison intérieur optique (DTIO).

**DGD** : décompte général définitif

**DICT** : déclaration d'intention de commencement de travaux

**DIROP** : direction des activités opérationnelles

**DMA** : départ mal alimenté

**DMEO** : demande de mise en exploitation d'ouvrage

**DOB** : débat d'orientation budgétaire

**DP** : déclaration préalable

**DPE** : diagnostic de performance énergétique

**DREAL** : direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement

**DSF** : descriptif des spécifications fonctionnelles

**DSP** : délégation de service public. Contrat passé par une personne morale de droit public qui confie la gestion d'un service public dont elle a la responsabilité à un délégataire dont la rémunération est liée aux résultats de l'exploitation du service.

**DT** : déclaration de projet de travaux

**DTIO** : dispositif de terminaison intérieur optique. Élément passif situé à l'intérieur du logement ou local à usage professionnel qui sert de point de test et de limite de responsabilité entre le réseau d'accès en fibre optique et le réseau du client final.

**Écoloustics** : concours national organisé par la FNCCR et relayé localement par les AODE.

**EDF** : Électricité de France

**EF** : effacement électrique

**EIE** : espace info énergie

**ELD** : entreprise locale de distribution

**Enedis** : anciennement ERDF

**EnR** : énergie renouvelable

**EP** : éclairage public

**EPAT** : étude prospective d'aménagement du territoire

**EPCI** : établissement public de coopération

intercommunale

**ER** : électrification rurale

**Extension** : allongement du réseau électrique pour desservir une parcelle.

**Extinction du cuivre** : suppression de l'utilisation du réseau cuivre de la boucle locale, l'accès aux services (Internet, téléphonie...) étant assuré par d'autres technologies (FttH, 3G ou 4G, satellite...).

**FACÉ** : fonds d'amortissement des charges d'électrification. Financement des travaux d'électrification en zone rurale.

**FAI** : fournisseur d'accès Internet

**FCTVA** : fonds de compensation pour la TVA, prélèvement sur les recettes de l'État qui constitue la principale aide de l'État aux collectivités territoriales en matière d'investissement.

**FEDER** : fonds européen de développement régional. Fonds structurel européen qui vise à renforcer la cohésion économique et sociale au sein de l'Union européenne en corrigeant les déséquilibres régionaux.

**Fibre optique** : très mince fil de verre permettant de transporter une information numérique sous la forme d'impulsions lumineuses.

**FNCCR** : fédération nationale des collectivités concédantes et régies

**FPT** : fonction publique territoriale

**FSN** : fonds national pour la société numérique. Créé par l'État, ce fonds dispose de 4,25 milliards d'euros destinés à accompagner en investissement les acteurs de l'économie numérique, dont 900 M€ pour subventionner les réseaux d'initiative publique (RIP).

**FTTH** : fiber to the home (la fibre jusque chez l'habitant)

**GCA** : géoréférencement classe A

**Gemapi** : gestion des milieux aquatiques et prévention des inondations

**GFU** : groupe fermé d'utilisateurs qui repose sur une communauté d'intérêts suffisamment stable pour être identifiée et préexistante à la fourniture du service de télécommunications.

**GMAO** : gestion de maintenance assistée par ordinateur

**GPD** : garantie à première demande

**GPS** : système de localisation par satellite

**GRD** : gestion de réseau de distribution

**GRDF** : gaz réseau distribution France

**GRT** : gestionnaire de réseau de transport

**GRTgaz** : gaz réseau transport

**GTB** : gestion technique des bâtiments. Elle a pour objectif, via des capteurs, de superviser et de gérer en local ou à distance les équipements techniques d'un bâtiment (chauffage, climatisation, éclairage, alarmes, accès, etc).

**GTR** : garantie de temps de rétablissement. Disposition des contrats que les FAI destinent à la clientèle professionnelle. Cette obligation de résultat prévoit qu'en cas d'interruption, le service sera rétabli dans un délai défini (moins de 4 heures en général).

**Haut débit** : les réseaux « haut débit » sont favorisés par la commercialisation des offres d'accès xDSL, câble et boucle locale radio ou fibre optique. Les débits vont de 128 Kbps à plusieurs Mbps

**HQE** : haute qualité environnementale

**HTA** : haute tension A, c'est-à-dire moyenne tension (20-54 kV)

**HTB** : haute tension B, c'est-à-dire très haute tension (54-220 kV)

**I3M** : délai réglementaire de 3 mois imposé par l'ARCEP à partir de l'installation de lignes FttH dans un PM.

**IBLO** : informations sur boucle locale optique. Offre d'accès aux installations de génie civil et d'appuis aériens d'Orange pour la boucle locale optique.

**ICE** : installation de communication électronique

**IGC** : infrastructure de génie civil

**Intracting** : mode de financement de travaux d'économie d'énergie, avec un montant des remboursements égal aux économies générées.

**IoT** : Internet des objets connectés. Évolution d'Internet pour connecter des objets, repérés par un système d'identification, afin de développer les interactions avec le monde physique (relevés de capteurs, commande à distance...).

**IRVE** : infrastructure de recharge pour véhicule électrique

**kV** : kilovolt

**kVA** : puissance apparente (puissance proposée aux particuliers)

**kW** : kilowatt, puissance active (généralement indiquée sur les appareils ménagers)

**kWh** : kilowattheure

**kWhc** : kilowattheure cumac (cumulés et actualisés). Voir CEE.

**LED** : diode électroluminescente

**Lignes torsadées** : lignes électriques aériennes isolées basse tension

**Loi LOM** : loi d'orientation des mobilités

**Loi NOME** : nouvelle organisation du marché de l'électricité

**Loi NOTRe** : loi relative à la nouvelle organisation territoriale de la République

**Loi SRU** : loi relative à la solidarité et au renouvellement urbains

**Loi UH** : loi urbanisme et habitat

**LUX** : unité de mesure de l'éclairage lumineux

**MAPA** : marché à procédure adaptée Procédure simplifiée pour les achats publics

**MBE** : mission bois énergie

**MDE** : maîtrise de la demande d'énergie

**MED** : montée en débit

**Mission très haut débit** : structure de pilotage national intérimaire du Plan France Très Haut Débit, en attente d'un éventuel établissement public qui associera des représentants des collectivités et des opérateurs. Elle fait partie de l'Agence du Numérique.

**MNE** : médiateur national de l'énergie OU

modèle numérique d'élévation

**MO** : maître d'ouvrage, personne morale ou organisme pour le compte de qui sont réalisés des travaux

**Mode STOC** : sous-traitance opérateur commercial. Contrat dans lequel l'opérateur d'immeuble (OI) sous-traite à l'opérateur commercial (OC) le raccordement du client final.

**MOE** : maître d'œuvre, personne chargée du suivi de la réalisation d'un ouvrage pour le compte d'un maître d'ouvrage

**MPGP** : marché public global de performance

**MPPE** : marché public de performance énergétique

**MSA** : mutualité sociale agricole

**NRO** : nœud de raccordement optique. Bâtiment où sont raccordées toutes les fibres d'une même boucle locale.

**OAP** : orientation d'aménagement et de programme

**Objet connecté** : d'après l'UIT (Union internationale des télécommunications), tout objet qui peut se connecter à un réseau ouvert sur internet est potentiellement un objet connecté.

**OC** : opérateur commercial de communications électroniques au sens de l'article L. 33-1 du CPCE.

**OCEN** : opérateur commercial d'envergure nationale

**ODD** : objectifs du développement durable

**OI** : opérateur d'infrastructure. Personne chargée de l'établissement ou de la gestion d'une ou plusieurs lignes de communications électroniques à très haut débit en fibre optique, telle que définie dans les décisions n° 2009-1106, n° 2010-1312 et n° 2015-0776 de l'Arcep.

**Opérateur** : entreprise qui exploite un réseau

**OREGES** : observatoire régional des émissions de gaz à effet de serre

**OS** : ordre de service

**PAC** : pompe à chaleur

**PADD** : plan d'aménagement et de développement durable

**PAR** : point d'adduction au réseau

**PBO** : point de branchement optique. Équipement permettant de raccorder le câblage amont avec le câble de branchement directement raccordé au dispositif de terminaison intérieur optique.

**PC** : permis de construire

**PCAET** : plan climat-air-énergie territorial

**PCEC** : plan climat énergie collectivité

**PCET** : plan climat énergies territorial

**PCRS** : plan de corps de rue simplifié

**PCT** : part couverte par le tarif

**Péréquation** : application d'un même prix de service public quelle que soit la situation géographique et technique du bénéficiaire.

**Pétitionnaire** : demandeur d'un permis de construire ou d'une autorisation d'urbanisme.

**PETR** : pôle d'équilibre territoriaux et ruraux

**PF THD** : plan France très haut débit. En février 2013, le PF THD lancé par le gouvernement remplace le Programme National Très Haut Débit initié en juin 2010 qui visait à couvrir l'ensemble du territoire national en Très Haut Débit d'ici 2025. Son objectif est d'atteindre le THD pour tous en 2022.

**PLU** : plan local d'urbanisme

**PLUi** : plan local d'urbanisme intercommunal

**PMEO** : possibilité de mise en exploitation de l'ouvrage

**POS** : plan d'occupation des sols

**Power to gas** : technique de stockage de l'énergie électrique par transformation en gaz (ex : électrolyse de l'eau pour produire de l'hydrogène).

**PPP** : partenariat public-privé

**PRAM** : point de raccordement d'antenne mobile.

**PRIDE** : plateforme régionale d'innovation pour les données d'énergie

**PTO** : prise terminale optique. Prise fibre optique installée chez l'utilisateur raccordé au réseau Internet par fibre optique.

**PTRL** : point réseau levé

**Quadruple Play** : il s'agit d'un service

combinant la radio et la télévision numérique, la téléphonie numérique, la téléphonie mobile et l'Internet ultra rapide.

**Raccordement** : opération de liaison par l'AODE ou Enedis entre le réseau de distribution d'électricité et le coffret électrique en limite de parcelle

**Raccordement final** : opération consistant à installer et raccorder le câble de branchement optique jusqu'au logement ou local à usage professionnel, autrement dit entre le point de branchement optique (PBO) et le dispositif de terminaison intérieur optique (DTIO).

**REI** : réseaux intelligents électriques

**Renforcement** : adaptation du réseau électrique afin de pouvoir répondre à l'appel de puissance (changement du diamètre du câble, installation d'un nouveau transformateur).

**RGPD** : règlement général sur la protection des données

**RIP** : réseau d'initiative publique OU routing information protocol

**RODP** : redevance d'occupation du domaine public

**RSO** : responsabilité sociétale des organisations

**RT** : réseaux télécoms

**RTE** : réseau de transport d'électricité

**SAGE** : service d'assistance à la gestion énergétique

**SAS** : société par actions simplifiée

**SATEN** : service d'assistance à la transition énergétique

**SCORAN** : stratégie de cohérence régionale d'aménagement numérique

**SDAL** : schéma directeur aménagement lumière

**SDAN** : schéma directeur aménagement numérique

**SDCI** : schéma départemental de la coopération intercommunale

**SDSL** : symmetric digital subscriber line. Technologie DSL symétrique permettant d'obtenir des hauts débits de maximum 2,3 Mbps dans les 2 sens de communication. La distance maximale entre l'abonné et le central local ne doit pas dépasser 8 km.

**SEML** : société d'économie mixte locale

**SER** : syndicat des énergies renouvelables

**SHP** : lampe sodium haute pression

**SICAE** : société d'intérêt collectif agricole d'électricité

**SIG** : système d'information géographique

**SIGIL** : système d'information géographique et d'intérêt local

**Smart city/territoire connecté** : le concept de smart city intègre les technologies de l'information et de la communication (TIC) et divers dispositifs physiques connectés au réseau (objets connectés) pour optimiser l'efficacité des opérations et des services.

**Smart grid** : réseau « intelligent » pour optimiser la production, la distribution et la consommation électrique.

**SPL** : société publique locale

**SRADDET** : schéma régional d'aménagement, de développement durable et d'égalité des territoires

**SRCAE** : schéma régional climat air énergie

**Tarifs régulés** : tarifs définis par les pouvoirs publics sur proposition de la CRE

**TBD** : très bas débit

**TCCFE** : taxe communale sur la consommation finale d'électricité

**TCFE** : taxe sur la consommation finale d'électricité

**TDCFE** : taxe départementale sur la consommation finale d'électricité

**TEN** : transition énergétique

**TEPCV** : territoire à énergie positive pour la croissance verte

**TEPOS** : territoire à énergie positive

**THD** : très haut débit. Le THD désigne des capacités supérieures aux capacités « haut débit » actuelles. En général, on convient de parler de THD à partir de 30 à 50 Mbps.

**THT** : très haute tension

**TICFE** : taxe intérieure sur la consommation

finale d'électricité. Son assiette a évolué lorsqu'elle a absorbé la CSPE le 1<sup>er</sup> janvier 2016.

**TICGN** : taxe intérieure de consommation sur le gaz naturel

**TLCFE** : taxe locale sur la consommation finale d'électricité

**TPN** : tarif de première nécessité

**TRV** : tarifs réglementés de vente

**TST** : travaux sous tension

**TURPE** : tarif d'utilisation du réseau public d'électricité

**VPN** : virtual private network

**VRG** : valorisation des remises gratuites

**W** : watt

**Wh** : wattheure

**Wc** : watt crête (puissance maximale théorique)

**ZA** : zone d'activités

**ZAC** : zone d'aménagement concerté

**ZAPM** : zone arrière du point de mutualisation. Zone couverte par un point de mutualisation comprenant l'ensemble des réseaux et des points de raccordements d'usagers à la fibre optique.

**Zone fibrée** : statut créé dans la législation qui doit être précisé dans un décret. Territoire dans lequel le réseau en fibre optique est particulièrement développé et performant, et où des mesures sont prises pour accélérer la migration complète du cuivre vers la fibre.