VLAAMSE REGULATOR VOOR DE MEDIA

Onafhankelijk toezichthouder voor de Vlaamse audiovisuele media

ALGEMENE KAMER

MEDEDELING BETREFFENDE DE

CONFORMITEIT VAN HET

KOSTENTOEREKENINGSSYSTEEM VAN VOO

NV VOOR HET JAAR 2022

Inhoud

1	Voorwerp	3
2	Retroacta	4
3	Juridische basis	5
4	Vaststellingen van de VRM	6
5	Handtekening	7
Biji	age 1: Conclusie van de bedrijfsrevisor voor 2022	8
•	age 2: Beschrijving van het kostentoerekenings-systeem van Voo NV	

1 Voorwerp

- Met deze mededeling publiceert de VRM, gebaseerd op het controleverslag van de bedrijfsrevisor die hiervoor werd aangesteld, de overeenstemmingsverklaring voor het kostentoerekeningssysteem van Voo NV voor het jaar 2022, ter uitvoering van de verplichting tot kostentoerekening van Voo NV zoals opgelegd in CRC-beslissing van 29 juni 2018 met betrekking tot de analyse van de markt voor televisieomroep in het Nederlandse taalgebied (verder: de CRC-beslissing van 29 juni 2018) en overeenkomstig artikel 192/6, § 4, van het decreet van 27 maart 2009 betreffende radio-omroep en televisie (hierna: het Mediadecreet), zoals gewijzigd bij decreet van 2 juli 2021 betreffende de gedeeltelijke omzetting van het Europees Wetboek voor Elektronische Communicatie 1
- Een kostentoerekeningssysteem (of 'cost accounting system') is een geheel van regels aan de hand waarvan de kosten, inkomsten en ingezet kapitaal van een onderneming over haar verschillende diensten en activiteiten kunnen worden verdeeld. Het kostentoerekeningssysteem omvat met name de middelen (processen, basisgegevens, procedures) waarmee de onderneming de nodige informatie kan registreren om te voldoen aan zijn wettelijke en reglementaire verplichtingen, met name door zijn inkomsten, kosten, activa en kapitaal blijvend te traceren. Het kostentoerekeningssysteem moet de regulator in staat stellen om over informatie te beschikken over de kosten van de diensten die aan regulering onderworpen zijn, en op die basis te bepalen of een operator zijn wettelijke en reglementaire verplichtingen is nagekomen.

Decreet van 2 juli 2021 tot wijziging van het decreet van 27 maart 2009 betreffende radio-omroep en televisie, wat betreft de gedeeltelijke omzetting van richtlijn (EU) 2018/1972 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 tot vaststelling van het Europees wetboek voor elektronische communicatie BS 14 augustus 2021

2 Retroacta

- 3 Op 1 februari 2024 heeft Voo NV het BIPT de volgende documenten bezorgd
 - Het verslag van opdracht van onafhankelijke verzekering van de auditeur met betrekking tot het systeem voor kostentoerekening opgesteld door Voo NV;
 - De vertrouwelijke versie van de functionele documentatie;
 - Het gedetailleerde en vertrouwelijke verslag van de werkzaamheden van de onafhankelijke auditeur.
- 4 Op 5 april 2024 heeft Voo NV het BIPT de volgende documenten bezorgd.
 - De openbare versie van de functionele documentatie,
 - De openbare versie van het verslag van de werkzaamheden van de onafhankelijke auditeur.
- Deze stukken werden in het kader van de samenwerking tussen regulatoren op 31 mei 2024 door het BIPT gedeeld met de VRM

3 Juridische basis

- Artikel 192/6, § 4, van het Mediadecreet schrijft voor dat "§4. De Vlaamse Regulator voor de Media zorgt ervoor dat, als de invoering van een kostentoerekeningssysteem verplicht wordt gesteld met het oog op prijscontrole, een beschrijving van dat systeem voor het publiek beschikbaar wordt gesteld waarin ten minste de hoofdcategorieën waarin de kosten worden ingedeeld, en de regels voor de toerekening van de kosten worden vermeld. De inachtneming van het kostentoerekeningssysteem wordt op kosten van de onderneming geverifieerd door een erkende revisor, die elk jaar een verklaring van overeenstemming opstelt die de Vlaamse Regulator voor de Media publiceert."
- In de CRC-beslissing van 29 juni 2018 werd de verplichting aan Voo NV opgelegd om een kostentoerekeningssysteem op te zetten Hierin worden ook de voorwaarden bepaald waaraan Voo NV moet voldoen bij de toepassing van zijn kostentoerekeningssysteem. Die voorwaarden hebben betrekking op de algemene principes, de kwaliteit van de informatie, de toerekenings- en evaluatieregels, de documentatie, de beschrijving en de controle van het kostentoerekeningssysteem alsook op de na te leven termijnen

4 Vaststellingen van de VRM

- De VRM heeft nagekeken of de opdracht die Voo NV aan de bedrijfsrevisor heeft toevertrouwd, voldeed aan de voorschriften van bijlage F van de CRC-beslissing van 29 juni 2018 namelijk de relevantie verifieren van de omtrek van de kosten en inkomsten, de inachtneming van de basisvereisten verifieren, de toepassing van de toewijzings- en evaluatieregels verifieren en een verslag overleggen aan de VRM over de uitvoering van zijn opdracht.
- 9 De VRM heeft vastgesteld dat Voo NV de uitvoering van de audit had toevertrouwd aan Be Audit BV en RSM Interaudit BV die de audit via een gezamenlijke missie hebben uitgevoerd
- De VRM heeft vastgesteld dat de inhoud van de functionele documentatie en van de openbare beschrijving van het kostentoerekeningssysteem voldeed aan de voorschriften van bijlage F van de CRC-beslissing van 29 juni 2018.
- 11 Een beschrijving van het door Voo NV opgezette kostentoerekeningssysteem is opgenomen in bijlage 2.
- Overeenkomstig de CRC-beslissing van 29 juni 2018 (bijlage F) moet de bedrijfsrevisor nagaan of de toegepaste toewijzings- en herwaarderingsregels wel beantwoorden aan de documentatie die door Voo NV is voorbereid en aan de beschrijving van het kostentoerekeningssysteem
- Op basis van de controleverslagen van de bedrijfsrevisor concludeert de VRM dat het Voo NV-kostentoerekeningssysteem voor het jaar 2022 in alle materiele opzichten voldoet aan het wettelijk kader dat werd vastgelegd door het Mediadecreet en de CRC-beslissing van 29 juni 2018
- 14 De conclusies van de bedrijfsrevisor zijn opgenomen in bijlage 1 bij deze mededeling

5 Handtekening

15 Aldus vastgesteld te Brussel op 8 juli 2024.

C. ADAMS

Voorzitter

Bijlage 1: Conclusie van de bedrijfsrevisor voor 2022





Rapport sur le système de répartition des coûts pour l'exercice clôturé au 31 décembre 2022

A l'Organe d'Administration et à la Direction de VOO S.A.

Mission

Nous avons l'honneur de vous faire rapport sur l'exécution de la mission de revue qui nous a été confiée par VOO S.A. (la « Société »), qui vise à obtenir une assurance raisonnable quant au respect de ses obligations légales en ce qui concerne le système de répartition des coûts, tel que défini ci-après, pour l'exercice clôturé le 31 décembre 2022. Le système de répartition des coûts consiste en un ensemble de règles qui permettent de répartir les coûts, les recettes et le capital engagé d'une entreprise entre ses différents services et activités (le « système de répartition des coûts »). Ce système de répartition des coûts a été documenté par la Société dans le rapport électronique « 2022- Cost Model ».

Le cadre de notre mission repose sur les décrets applicables à l'Institut Belge des Postes et Télécommunications (« l'IBPT ») dont notamment :

- Loi belge du 13 juin 2005 relative aux communications électroniques, telle que modifiée (entre autres) par la loi du 18 mai 2009 et la loi du 10 juillet 2012;
- Les décisions de la conférence des régulateurs du secteur des communications électroniques du 29 juin 2018 concernant l'analyse des marchés de la large bande et de la diffusion télévisuelle.

Ces lois et décrets (le « cadre juridique ») ont été utilisés comme critères dans l'évaluation du système de répartition des coûts.

Responsabilité de la direction et de l'organe d'administration

L'établissement du système de répartition des coûts est de la responsabilité de la direction et de l'organe d'administration de la Société. Cette responsabilité comprend la conception et l'application d'un système de répartition des coûts qui respecte les principes de base de causalité, d'objectivité, de cohérence et de transparence tels que prescrits dans le cadre juridique susmentionné.

Responsabilité du collège des réviseurs d'entreprises

Il nous appartient d'exprimer une opinion sur le fait que le système de répartition des coûts établi par VOO S.A. pour l'exercice clôturé le 31 décembre 2022 a été préparé, dans tous ses aspects significatifs, conformément aux dispositions du cadre légal. Nous avons effectué notre examen conformément aux normes internationales sur les missions d'assurance (ISAE 3000), applicables aux missions visant à obtenir une assurance raisonnable.

Portée d'une mission visant à obtenir un degré raisonnable de certitude

Une mission visant à obtenir une assurance raisonnable du système de répartition des coûts, effectuée conformément à la norme internationale sur les missions d'assurance (ISAE 3000), consiste à obtenir des informations d'audit sur les montants inclus dans le système de répartition des coûts, à demander des informations, principalement aux personnes responsables des questions réglementaires et financières, ainsi qu'à effectuer des analyses numériques et d'autres travaux d'une mission visant à obtenir une assurance raisonnable.

Conformément à la lettre de mission signée en date du 13 septembre 2023, nos travaux principaux consistent à :

- Rapprocher des données de la base de coûts avec les comptes annuels de VOO S.A. au 31 décembre 2022;
- Vérifier les regroupements de données comptables ainsi que la pertinence de ces regroupements dans le cadre du reporting actuel dénommé «2022- Cost model »;
- Identifier et valider les changements les plus importants dans le système de répartition des coûts et en discuter avec la direction;
- Réconcilier les données d'entrée et de sortie pour toute sélection aléatoire de modules de coûts;
- Pour une sélection aléatoire des clés de répartition :
 - √ Vérifier quelles sont les données sources pour cette clé de répartition et comment elles ont été
 déterminées :
 - ✓ Discuter et valider la relation de cause à effet entre les données sources, la clé de répartition et la destination ;
 - √ Vérifier que les clés de répartition ont été déterminées objectivement et appliquées de manière cohérente et transparente;
 - √ Vérifier que les informations sous-jacentes utilisées dans les calculs sont fiables, pertinentes, comparables et vérifiables dans tous leurs aspects matériels;
 - √ Vérifier que les données non financières utilisées pour le calcul des clés de répartition sont correctes et fiables;
 - ✓ Vérifier les méthodes d'amortissement, le coût du capital et l'évaluation des actifs ;
 - √ Vérifier que les décisions de l'IBPT ont été respectées ;
 - Vérifier que les règles de répartition et de réévaluation appliquées sont cohérentes avec la documentation préparée par la Société et avec la description du système de répartition des coûts;
 - ✓ Valider si les règles de répartition des coûts utilisées sont décrites de manière suffisamment détaillée pour refléter clairement la relation entre les coûts et la tarification des éléments de réseau et des services

Les données non financières servant au calcul de certaines clés de répartition appliquées au « 2022 – Cost model » de VOO S.A. nous ont été communiquées par les services internes ad hoc. En termes de fiabilité et de correction de ces données, nous avons pu nous assurer de la concordance entre le modèle et ces données non financières.

La section III du présent rapport détaille les objectifs de contrôles, les procédures mises en place par VOO S.A. pour y répondre, nos travaux de contrôles ainsi que les constatations et conclusions qui en découlent.

Nous estimons que les éléments probants que nous avons obtenus sont suffisants et appropriés pour fonder notre opinion.

Conclusion

A notre avis, le système de répartition des coûts (« 2022- Cost model ») préparé par VOO S.A. pour l'exercice clos le 31 décembre 2022 a été établi, dans tous ses aspects significatifs, conformément aux dispositions du cadre juridique précité.

Ce rapport a été établi dans le cadre des obligations de la Société en vertu du cadre juridique et ne peut être utilisé à d'autres fins.

Gosselies, le 30 janvier 2024

BE AUDIT SRL REPRÉSENTÉE PAR

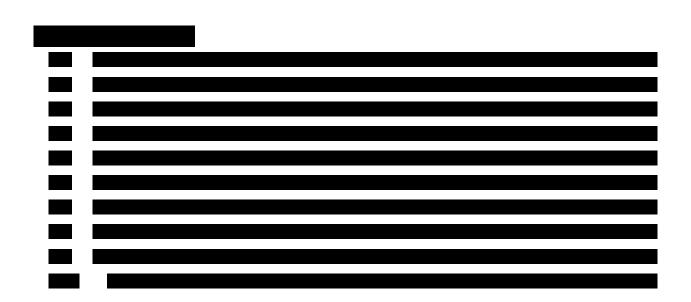
HÈLÈNE SPEGELAERE RÉVISEUR D'ENTREPRISES ASSOCIÉE RSM INTERAUDIT SRL REPRÉSENTÉE PAR

THIERRY LEJUSTE, RÉVISEUR D'ENTREPRISES, ASSOCIÉ Bijlage 2: Beschrijving van het kostentoerekenings-systeem van Voo NV voor 2022



Description du modèle de comptabilisation par les coûts règlementaire de VOO S.A.

Année 2022



A.1. CONTEXTE

Le 29 juin 2018, la CRC (Conférence des régulateurs du secteur des communications électroniques) a adopté des décisions concernant l'analyse du marché du haut débit et de la radiodiffusion télévisuelle. Suite à ces Décisions, VOO S.A. doit fournir un accès haut débit et un accès à la plateforme de télévision numérique (avec revente de la télévision analogique) sur sa zone de couverture.

Par ailleurs, VOO S.A. est tenu de mettre en œuvre un modèle de comptabilisation des coûts répondant aux conditions déterminées par l'IBPT en vue de permettre aux régulateurs de pouvoir vérifier le respect des obligations en matière de récupération des coûts et de contrôle des prix d'accès ou le respect des obligations de non-discrimination.

Le présent document constitue une description du modèle de comptabilisation des coûts de VOO S.A. mis en œuvre par VOO S.A. à des fins règlementaires conformément à ses obligations. Il décrit les principes de modélisation, les principes d'allocation, les méthodes de réévaluation.

Le modèle de comptabilisation des coûts de VOO S.A. doit faire l'objet d'une mission de contrôle, attribuée à un réviseur d'entreprises agréé. Le rapport de la mission portant sur le système de comptabilisation par les coûts pour l'allocation des coûts de l'exercice comptable clôturé au 31 décembre 2022 est annexé au présent document.

A.2. PRINCIPES DE MODÉLISATION

Le modèle de comptabilisation par les coûts de VOO S.A. a été développé par VOO S.A. à des fins règlementaires conformément aux obligations de VOO S.A. Il fournit une vue sur le coût des produits et des services régulés et constitue de cette manière une référence de coûts pour les dossiers d'ordre régulatoire.

Le modèle repose sur les principes suivants :

Vue d'ensemble de la méthodologie appliquée pour la modélisation des coûts				
Source des coûts	Comptabilité analytique			
	Coûts historiques			
Coût annuel de l'actif	Amortissement linéaire annuel de la capacité installée			
	Amortissement comptable/fiscal			
Standard de coût	Allocation complète			
Principes de modélisation	Allocation top-down			
	Opérateur existant			
	Modélisation sur base de ligne d'accès			

- Approche « Top-down » : La démarche utilisée consiste à partir du total des coûts de l'entreprise, ce qui assure par construction le bouclage avec la comptabilité de VOO S.A. et la répartition de chaque activité, de chaque type d'équipement, en fonction de son usage.
- « Full cost allocation » : le modèle de comptabilisation par les coûts de VOO S.A. alloue l'ensemble des coûts à charge VOO S.A. Les coûts refacturés à d'autres entités du groupe ou Brutélé ne sont pas considérés dans le scope ;
- Porte sur l'exercice comptable clôturé au 31 décembre 2022: le modèle de comptabilisation par les coûts de VOO S.A. porte sur les coûts "constatés" de l'année 2022 calculés une fois les résultats comptables de l'entreprise arrêtés et disponibles;
- Le modèle de comptabilisation des coûts de VOO S.A. est basé sur les opérations actuelles de VOO S.A. ;

-	A coûts "historiques" : Les coûts "historiques" résultent des charges telles qu'elles sont
	inscrites dans la comptabilité de VOO S.A En particulier les actifs figurent avec leur
	inscription historique selon les règles comptables en vigueur de VOO S.A.;

	_
	ts.

A.3. PRODUITS ET SERVICES RÉGULÉS

Le modèle de comptabilisation par les coûts de VOO S.A. a pour objectif de déterminer les coûts des services régulés tels que définis dans le cadre réglementaire. Cette section décrit les services offerts par VOO S.A. aux bénéficiaires conformément à ses obligations règlementaires.

Le Service se décompose en différents services : Service d'Accès à la Plateforme de Télévision Numérique (comprenant la diffusion de l'offre analogique) et offre d'accès de gros à un débit binaire.

- Service d'Accès à la Plateforme de Télévision

Le service de base du Service d'Accès à la Plateforme de Télévision Numérique répond à l'obligation imposée à VOO S.A. par les décisions d'analyse de marché de la CRC du 29 juin 2018. VOO S.A. offre la possibilité au Bénéficiaire d'accéder à sa plateforme de télévision numérique, comprenant la diffusion de l'Offre Analogique, afin de permettre au Bénéficiaire d'offrir un service de télévision numérique et analogique linéaire à des Clients Finaux.

VOO S.A. livre les signaux de télévision numériques et analogiques à travers le Réseau jusqu'au Point de Connexion du Client Final (le NIU).

Le Service d'Accès à la Plateforme de Télévision Numérique ne comprend pas les actions de gestion, contrôle, maintenance et réparation qui sont liées à l'Installation Intérieure et qui sont de la responsabilité du Bénéficiaire.

Le Décodeur ne fait pas partie du Service d'Accès à la Plateforme de Télévision Numérique. Le Bénéficiaire est responsable du choix, l'installation, gestion et fonctionnement du décodeur en fonction des spécifications techniques décrites par VOO S.A.

Pour des raisons techniques, les signaux de radio et télévision analogiques sont par défaut reçus sur le point de Connexion tant que ces signaux sont transmis sur le Réseau de VOO S.A.

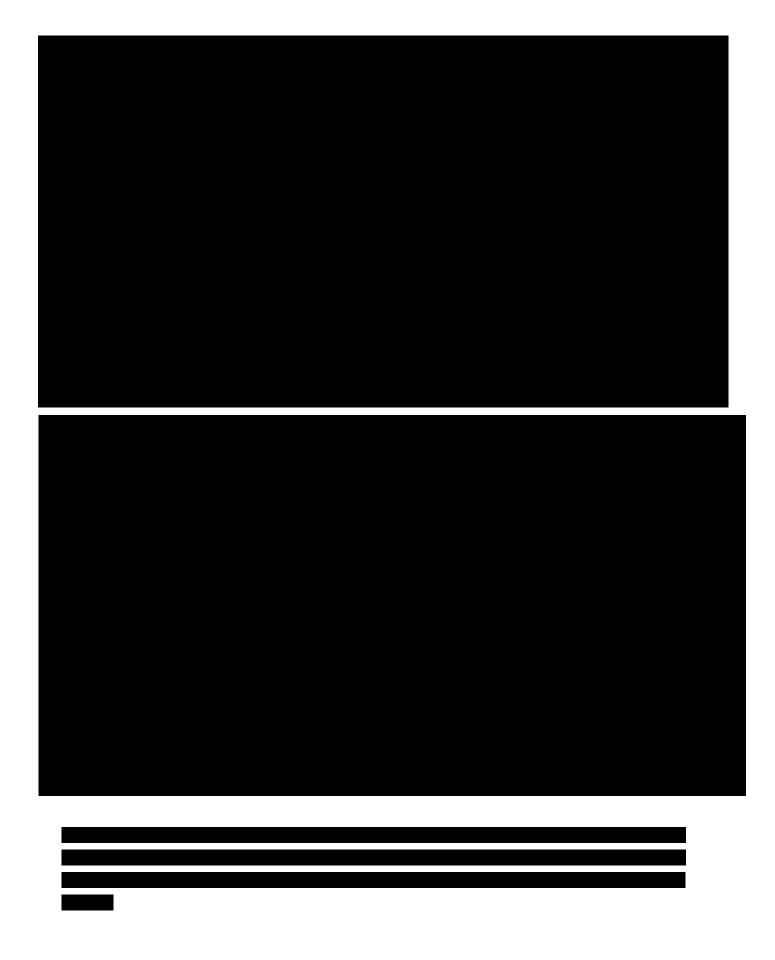
- Service d'Accès de gros à un débit binaire

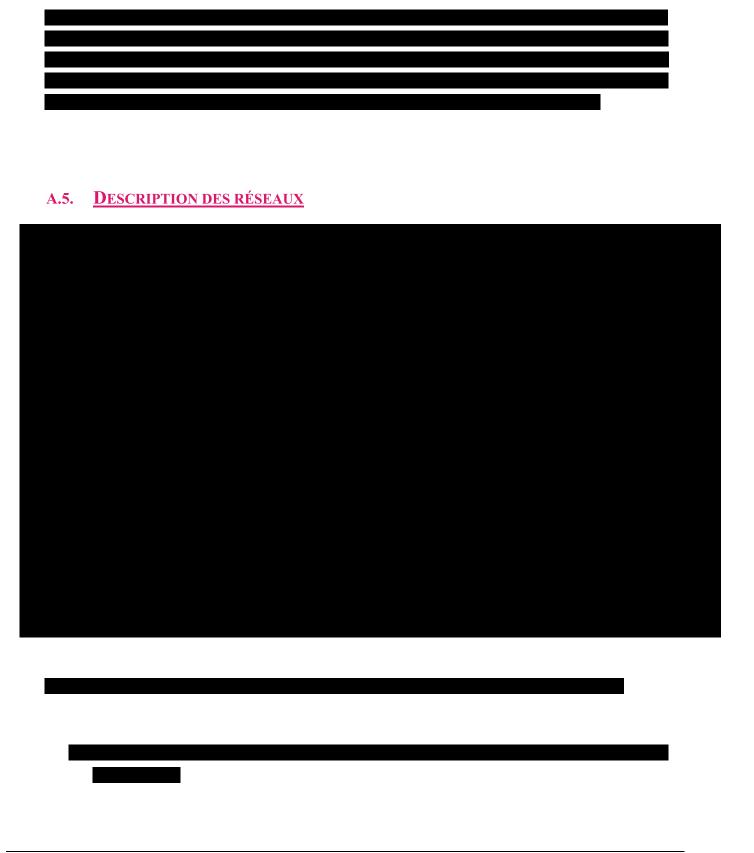
L'offre d'accès de gros à un débit binaire répond à l'obligation imposée à VOO S.A. par les décisions d'analyse de marché de la CRC du 29 juin 2018. VOO S.A. offre la possibilité au Bénéficiaire d'accèder à son offre d'accès de gros à un débit binaire afin de permettre au Bénéficiaire d'offrir un service d'accès à internet à des Clients Finaux.

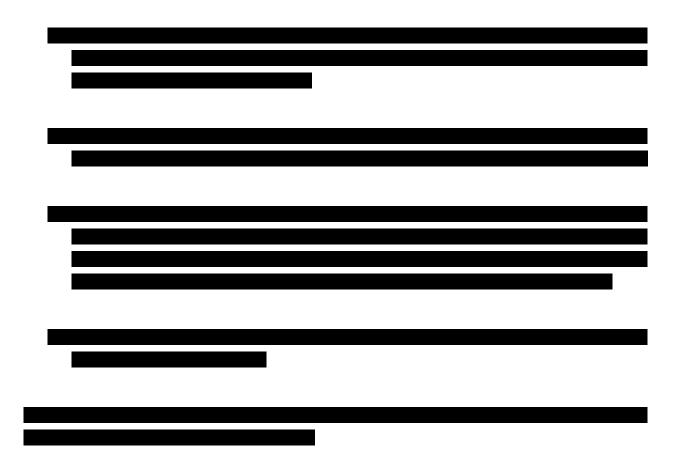
Le Bénéficiaire choisit son propre type de modem câble, pour autant que la conformité du Modem corresponde aux spécifications techniques imposées par VOO S.A.







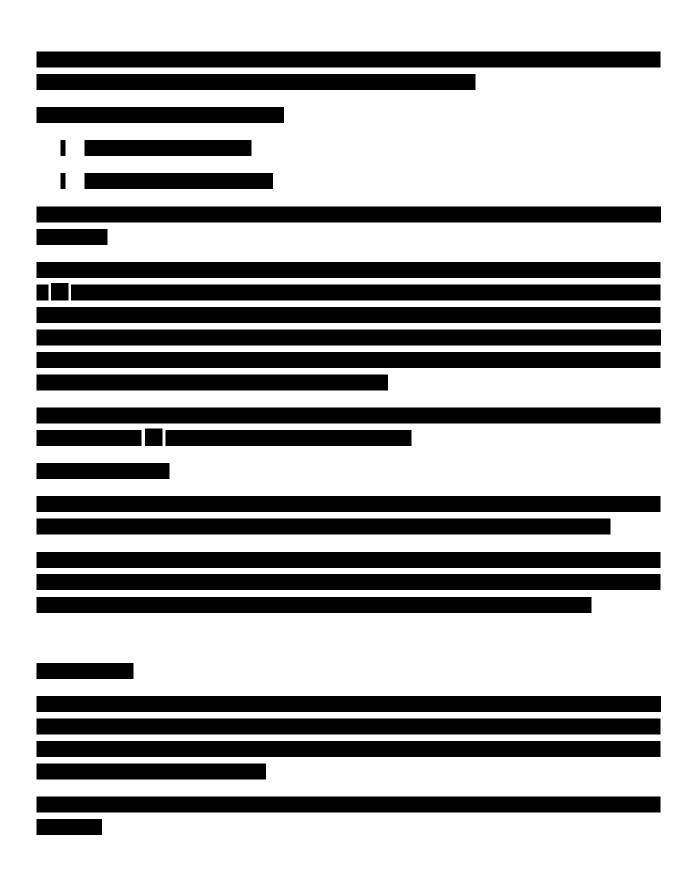




A.6. DONNÉES UTILISÉES PAR LE MODÈLE DE COMPTABILISATION PAR LES COUTS DE VOO S.A.

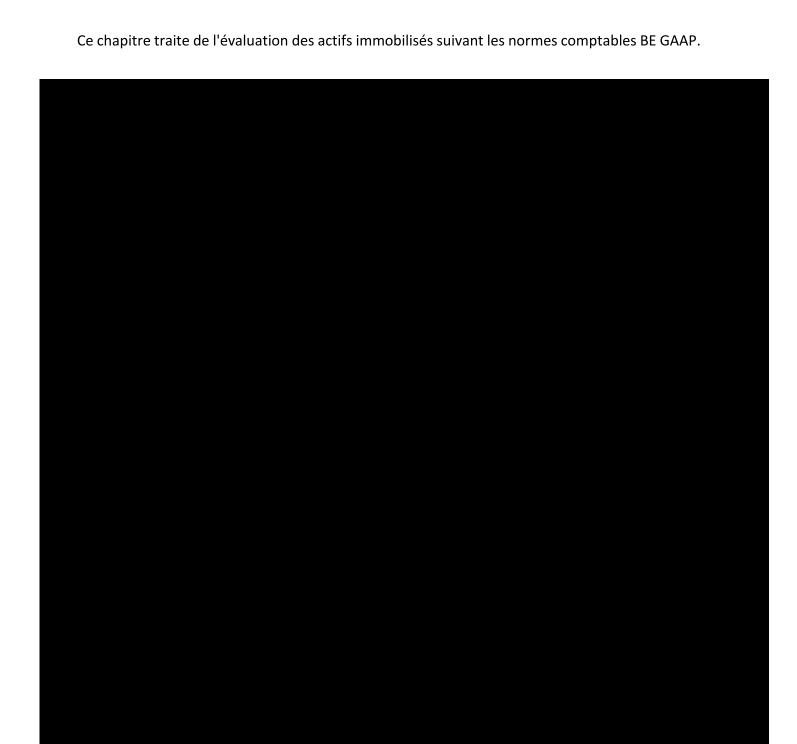
Le calcul des coûts s'appuie pour l'essentiel sur les systèmes d'informations existants de VOO S.A., utilisé pour sa propre gestion. Les principales sources d'information du modèle de comptabilisation des coûts sont donc, d'une part, l'outil comptable de VOO S.A. et d'autre part le data warehouse de VOO S.A.

1. <u>L'outil comptable de VOO S.A.</u>



2.

A.7. RÉSUME DES RÈGLES D'ÉVALUATION









A.8. PÉRIMÈTRE DES COÛTS DU MODÈLE

Les types de coûts pris en compte dans le modèle de comptabilisation par les coûts de VOO S.A. sont les suivants :

- Les CAPEX du réseau : investissements consentis par VOO S.A. pour développer le réseau d'accès et plateformes techniques associées. Il s'agit de la charge d'amortissement des immobilisations incorporelles et corporelles de l'année de référence qui sont prises en considération dans le modèle de coûts ;
- Les OPEX du réseau : coûts récurrents liés à l'exploitation du réseau, incluant le personnel du réseau, les services de maintenance sous-traités, l'alimentation (par ex. l'électricité), les frais récurrents pour les services de réseau sous-traités et les locations de sites de réseau, les frais de veille technologique, les coûts de maintenance et licences associés aux plateformes techniques. Il s'agit d'OPEX nets, c'est-à-dire les dépenses opérationnelles qui sont, in fine, à charge de VOO S.A. Cela signifie que la prise en charge des coûts par des tiers (sociétés du groupe, Brutélé pour le principal) est prise en compte dans le modèle et sont retranchées des coûts ;
- **Les frais généraux** : le modèle de comptabilisation par les coûts prend en compte des frais généraux et administratifs et des coûts IT. Ces frais sont associés aux activités de gestion et sont communs aux activités de réseau et commerciales ;
- Le coût de financement (WACC) des actifs immobilisés : le WACC retenu pour l'année 2022 est de 7,12% et a été calculé sur la valeur comptable nette des immobilisés des immobilisations au 31/12/2022.

Les données financières pertinentes et correctes sont extraites des comptes annuels audités établis au 31 décembre 2022 en vue d'être traitées par le modèle de comptabilisation des coûts de VOO S.A.

Les charges de la comptabilité au 31 décembre 2022 de VOO S.A. correspondent précisément aux données financières reprises dans le système de comptabilisation des coûts 2022, en particulier :

- la valeur nette comptable relative aux comptes d'immobilisations incorporelles et corporelles au 31 décembre 2022, ainsi que les charges d'amortissements de l'exercice 2022 avec la comptabilité de VOO S.A.;
- le coût du financement théorique des actifs immobilisés incorporels et corporels à inclure dans le coût de revient des produits commerciaux. Comme précité, le coût de financement (WACC) retenu pour l'année 2022 est de 7,12% et a été calculé sur la valeur nette comptable des immobilisés incorporels et corporels au 31 décembre 2022;
- les charges opérationnelles à charge de VOO S.A., c'est-à-dire que l'on retranche des charges d'exploitation la partie refacturée à des entités du groupe ou apparentées.

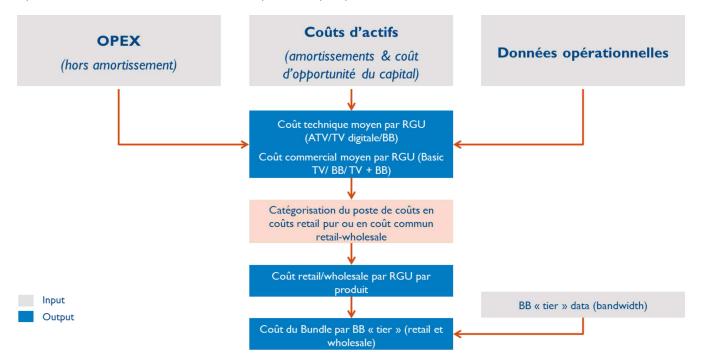
L'intégralité du compte de résultats est reprise dans le modèle de comptabilisation des coûts de VOO S.A. Une des premières étapes de la confection du modèle consiste à exclure du modèle les charges qui ne sont pas considérées comme pertinentes, telles que les charges d'emprunt, les provisions pour créances irrécouvrables ou l'impôt.

A.9. PRINCIPES D'ALLOCATION

Le modèle de coûts est un système de coûts top-down. La démarche utilisée consiste à partir du total des coûts de l'entreprise, ce qui assure par construction le bouclage avec la comptabilité de VOO S.A. et la répartition de chaque activité, de chaque type d'équipement, en fonction de son usage.

L'objectif global du modèle de comptabilisation par les coûts est d'allouer tous les coûts attribuables du périmètre de coûts aux services régulés tels que définis dans le cadre réglementaire.

Les données sources utilisées dans le modèle incluent OPEX, coûts d'actif et données opérationnelles et découlent en coût par RGU par produit :



Une partie des coûts est allouée sous la ligne d'accès, le reste des coûts étant répartis entre produits commerciaux et techniques

■ Le concept de ligne d'accès est utilisé

Les coûts catégorisés sous la ligne d'accès sont une catégorie de coûts attribués à l'ensemble des produits fixes et à l'ensemble des clients (clients de gros et clients de détail résidentiel et non résidentiels)

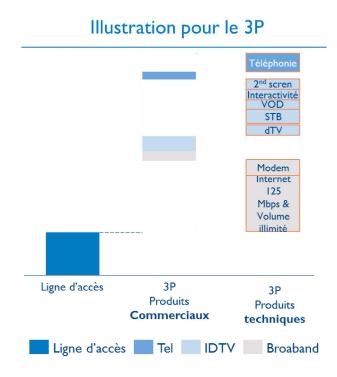
Les concepts de **produits techniques** et **commerciaux** sont utilisés.

Un produit commercial est un produit vendu par la division commerciale de VOO et est composé de plusieurs produits techniques.

Les coûts sont soit alloués sur des produits **techniques** (ex: coût d'installations; coûts de réseau) soit **commerciaux** (ex: marketing).

Pour calculer le coût total du produit commercial, les coûts suivants sont additionnés :

- Les coûts des **produits techniques** qui le composent
- Les coûts spécifiques attribués à ce produit commercial



La figure 1 illustre le système de comptabilisation par les coûts de VOO S.A., ainsi que les principaux flux d'allocation.

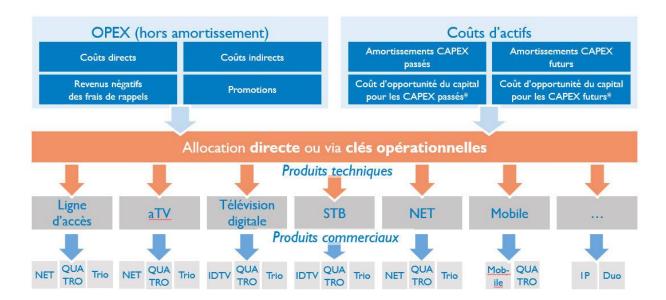
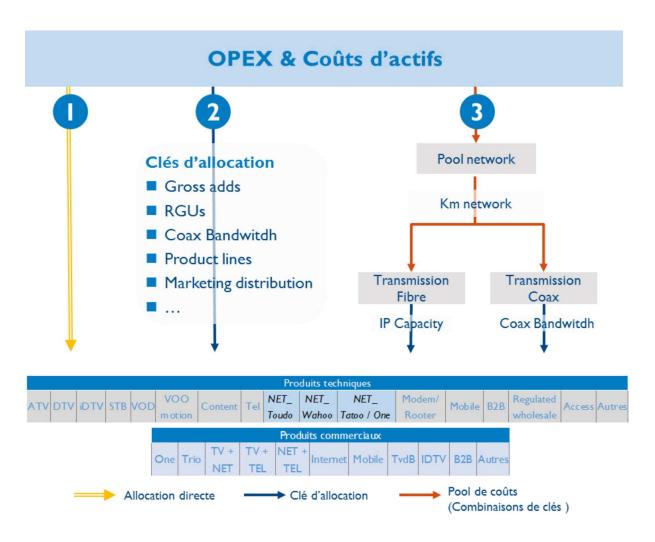


Figure 1 Principes d'allocation

Une allocation est effectuée via des clés opérationnelles ou via allocation directe. In fine, 3 modes d'allocation des coûts sont utilisés :

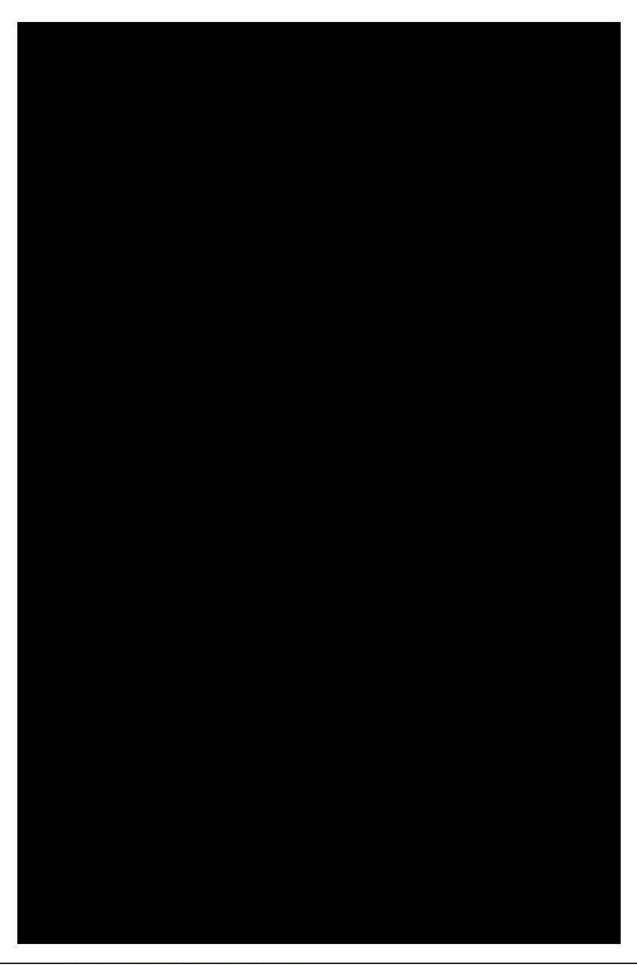
- Allocation directe pour les coûts pouvant être directement alloués à un produit technique ou commercial
- Clés d'allocation : distribuant les coûts sur les produits suivant la distribution d'une donnée opérationnelle (RGU, Gross Adds, etc) ou suivant la distribution d'un ensemble de coûts (ex: les coûts de support marketing suivent la distribution du total des coûts marketing)
- Pool de coûts : distribuant les coûts à travers une combinaison de plusieurs clés (ex: certains coûts de réseaux sont d'abord alloués à Core & Access; ensuite en fonction de leurs clés respectives)

Chaque clé est basée sur les données opérationnelles sources, établie et validée par un contrôleur.

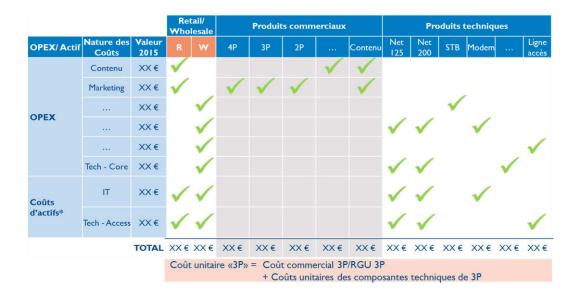


A.10. CASCADE D'ALLOCATION

La modélisation a été réalisée conformément à la structure analytique comptable de VOO S.A., construite selon l'organisation de la société (le département Core Network est développé jusqu'aux centres de coûts à titre d'exemple illustratif) :



Le processus d'allocation de modèle peut être subdivisé en plusieurs flux principaux que l'on peut résumer comme suit :



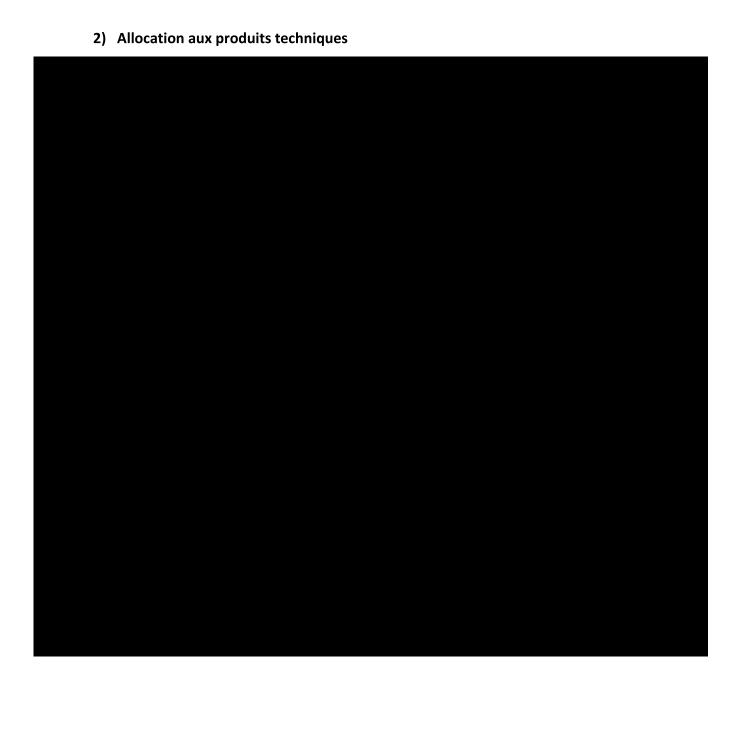
Les différents flux sont exposés en détail dans la suite de cette section.

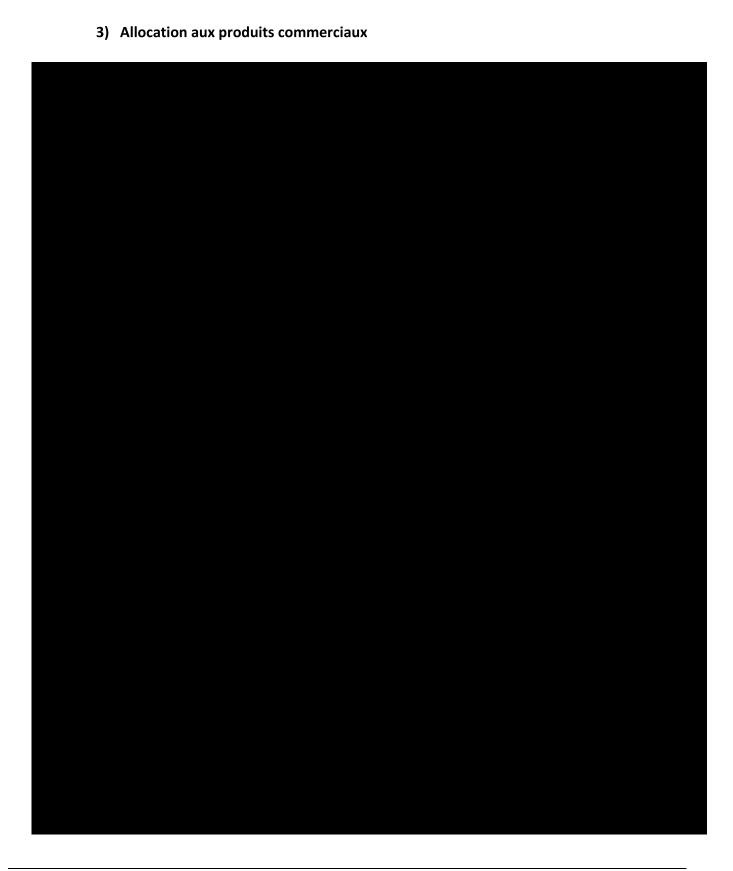
1) Allocation des coûts entre « retail only» et « common retail & wholesale »











On obtient ainsi une matrice de répartition de chaque élément de coût, en fonction de deux niveaux de clés, et ce tableau réconcilie précisément les données comptables.

Les coûts sont ensuite réagrégés et subdivisés en sous-totaux.

Dès lors, on obtient :

- 1. Sous totaux par produit technique et commercial
- 2. Produit technique et commercial, par type de clé retail/wholesale

Ces pools de coûts sont ensuite divisés par le nombre de RGU correspondantes, provenant de l'outil statistique de VOO S.A.

3. Il en résulte le calcul des prix unitaires par produit technique et commercial : on considère la somme des coûts retail et wholesale spécifiques divisés par le nombre de RGU spécifiques.