



Société anonyme  
Capital Social : 1.454.454,96 euros

Siège social : 6, rue Dewoitine  
– Immeuble Green Plaza, 78140 Vélizy  
382 231 991 RCS Versailles

## **RAPPORT FINANCIER SEMESTRIEL AU 30 JUIN 2018**

# SOMMAIRE

1 – Attestation du responsable du rapport financier semestriel	3
2 – Rapport d'activité au 30 juin 2018	4
3 – Comptes consolidés résumés semestriels établis en normes IFRS pour la période de six mois clos le 30 juin 2018	8
4 – Rapport d'examen limité des commissaires aux comptes sur les comptes consolidés résumés semestriels établis selon les normes IFRS telles qu'adoptées dans l'Union européenne	38

## 1. ATTESTATION DU RESPONSABLE DU RAPPORT FINANCIER SEMESTRIEL

### 1.1 RESPONSABLE DU RAPPORT FINANCIER SEMESTRIEL

Monsieur Michel Artières, Président et Directeur Général de la société ATEME.

### 1.2 ATTESTATION DE LA PERSONNE RESPONSABLE

(Art. 222-3 - 4° du Règlement Général de l'AMF)

« J'atteste, à ma connaissance, que les comptes consolidés résumés pour le semestre écoulé sont établis conformément aux normes comptables applicables et donnent une image fidèle du patrimoine, de la situation financière et du résultat de la Société et de l'ensemble des entreprises comprises dans la consolidation, et que le rapport semestriel d'activité présente un tableau fidèle des événements importants survenus pendant les six premiers mois de l'exercice, de leur incidence sur les comptes ainsi qu'une description des principaux risques et des principales incertitudes pour les six mois restants de l'exercice. »

Vélizy, le 27 septembre 2018

Monsieur Michel Artières, Président et Directeur Général de la société ATEME.

## 2. RAPPORT D'ACTIVITE AU 30 JUIN 2018

### 2.1 FAITS MARQUANTS DU 1ER SEMESTRE 2018

#### **ATEME transmet les jeux d'hiver suivant la nouvelle norme de diffusion terrestre américaine ATSC 3.0**

Le 22 février 2018 – ATEME a annoncé que WRAL-TV a testé avec succès la solution de compression TITAN pour soutenir les démonstrations publiques de la norme de diffusion ATSC 3.0.

Les partenaires de diffusion et de technologie ont travaillé ensemble pour diffuser de superbes vidéos 4K ultra haute définition en utilisant la technologie LDM (Layer Division Multiplexing) et en présentant de nouvelles applications interactives pour améliorer l'expérience télévisuelle des téléspectateurs.

#### **ATEME Accompagne le Groupe CANAL+ dans le lancement de l'UHD et dans le développement de ses nouveaux services TV**

Le 15 mars 2018 - ATEME et le Groupe CANAL+, 1er opérateur de TV payante en France, étendent leur partenariat pour inclure les services premium UHD. Tirant parti de la recherche continue d'ATEME et de l'innovation en matière de qualité d'image, la chaîne de traitement et de diffusion du Groupe CANAL+ peut désormais traiter les contenus SD, HD et UHD.

#### **ATEME fournit au Groupe MBC une solution de haute qualité, évolutive et efficace en coût**

Le 22 mars 2018 – ATEME a annoncé qu'il renforce son partenariat avec le groupe MBC, la plus grande société multimédia privée du Moyen-Orient et d'Afrique du Nord. Après un premier déploiement réussi en 2017, ATEME fournit maintenant au groupe MBC une tête de réseau H.264 et HEVC complète pour offrir des services multi-écrans.

#### **ATEME & Sinclair : Qualité et efficacité accrues pour ATSC 1.0 et ATSC 3.0**

Le 27 mars 2018 – ATEME et Sinclair Broadcast Group, Inc. (Nasdaq: SBGI) ("Sinclair"), l'un des plus importants groupes américains de télévision, ont annoncé leur partenariat pour fournir les solutions d'encodage vidéo qui accéléreront la transition de la diffusion en direct vers les services de télévision ATSC 3.0 «NextGen».

#### **ATEME, le leader de la diffusion vidéo All CODECs introduit une nouvelle étape dans l'efficacité opérationnelle grâce au codec libre de royalties AV1 standardisé par l'Alliance for Open Media**

Le 3 avril 2018 – ATEME a présenté au NAB le CODEC AV1 intégré à sa solution de compression vidéo TITAN. En utilisant la solution TITAN d'ATEME et le CODEC AV1 de l'Alliance for Open Media, les opérateurs peuvent déployer une solution libre de redevance, aussi bien pour la tête de réseau que pour le décodeur/lecteur ; de plus, l'excellente qualité vidéo d'AV1 permet d'importantes économies sur diffusion via un CDN.

#### **Le projet Convergence TV fait en première mondiale une démonstration de diffusion hybride d'un service UHDTV au NAB 2018**

Du 9 au 12 avril au NAB 2018, le projet Convergence TV fait en première mondiale une démonstration de diffusion hybride d'un service UHDTV en utilisant une diffusion hertzienne (à la norme ATSC 3.0, l'équivalent du DVB-T/T2 en Europe) d'un service de

base en Haute Définition (2K + HDR) rehaussé en UHD TV (4K + HDR) par un accès réseau broadband (respectant également les normes système ATSC 3.0).

Convergence TV est un projet de recherche animé par cinq sociétés françaises innovantes et high tech dont ATEME : TeamCast (groupe ENENSYS, coordinateur du projet), Broadpeak, Motion Spell, TDF et deux instituts de recherche prestigieux : INSA Rennes et Telecom Paristech.

### **BISS-CA: ATEME intègre le nouveau standard UER ouvert, libre de royalties pour l'accès conditionnel**

Le 5 avril 2018 – ATEME a annoncé l'intégration du support BISS-CA (EBU Tech 3292-1) dans ses solutions TITAN et Kyrion. Le BISS-CA est une norme améliorée et sécurisée du protocole BISS avec le support dynamique des clés tournantes ; contrairement à d'autres solutions propriétaires, le BISS-CA permet l'interopérabilité de tous les encodeurs /récepteurs compatibles avec le standard, en embarquant un contrôleur d'accès conditionnel.

### **Le projet Convergence TV reçoit l'Award de l'Innovation Technologique au salon NAB 2018 pour sa démonstration de diffusion hybride en ATSC 3.0 et SHVC**

Le 9 avril 2018 L'association des radiodiffuseurs américains NAB (National Association of Broadcasters) remet chaque année le prix de l'innovation technologique à l'organisation qui apporte une contribution significative au monde de la radiodiffusion et fait une démonstration de technologie avancée sur le salon NAB.

Le consortium Convergence TV a reçu ce prix cette année pour avoir "démonstré la diffusion hybride de services UHD TV en utilisant le codage Scalable SHVC sur des réseaux hertzien et broadband répondant à la norme ATSC 3.0.

Le projet Convergence TV fait en première mondiale une démonstration de diffusion hybride d'un service UHD TV en utilisant une diffusion hertzienne (à la norme ATSC 3.0, l'équivalent du DVB-T/T2 en Europe) d'un service de base en Haute Définition (2K + HDR) rehaussé en UHD TV (4K + HDR) par un accès réseau broadband (respectant également les normes système ATSC 3.0).

### **ATEME fournit à Swisscom une tête de réseau virtuelle à moindre coût.**

Le 22 mai 2018 – ATEME a annoncé la sélection de sa solution virtuelle d'encodage TITAN par Swisscom, le leader du marché des télécommunications et l'une des principales entreprises informatiques en Suisse, dans le cadre de son projet innovant MediaCloud. L'objectif du projet est de construire l'une des premières têtes de réseaux IPTV virtualisée, basée sur le transcodage vidéo pour gérer les nombreux formats d'entrée. Parallèlement, Swisscom souhaite adapter les canaux de sortie aux besoins de ses consommateurs.

### **ATEME accompagne NPO dans le développement de ses nouveaux services TV : La coupe du monde de football en haute qualité UHD et à très bas débit.**

Le 18 juin 2018 – ATEME, le leader de la compression vidéo pour les opérateurs Cable, Satellite, Télécom, Terrestre et OTT a annoncé son partenariat avec NPO, le diffuseur national néerlandais, pour retransmettre en live la coupe du monde de football en 4K Ultra Haute Définition.

Tirant parti de la recherche continue d'ATEME et de l'innovation en matière de qualité d'image, la chaîne de traitement et de diffusion de NPO basée sur la solution vidéo TITAN peut désormais traiter les contenus UHD à très bas débit.

## 2.2 ACTIVITE ET RESULTATS DE LA SOCIETE

### 2.2.1 Chiffre d'affaires

ATEME a réalisé au premier semestre 2018 un chiffre d'affaires de 23 236 K€ en progression de 11 % par rapport à la même période l'an passé.

A noter que le chiffre d'affaires présenté dans les états financiers d'ATEME au 30 juin 2018 diffère de 188 K€ du chiffre d'affaires du communiqué de presse du 19 juillet 2018 en raison d'une correction sur le chiffre d'affaires lié à la maintenance (région Etats-Unis/Canada).

Au niveau régional :

- Le chiffre d'affaires de la région **EMEA** a grimpé de 12 % en glissement annuel, à 8 780 K€, confirmant le retour à la croissance dans cette région depuis le 2nd semestre 2017 avec le renforcement de notre présence dans certains pays clés ;
- La région **États-Unis/Canada** a dégagé un chiffre d'affaires de 8 508 K€. Ce chiffre d'affaires, comprenant la revente de 3 749 K€ de serveurs à Charters, est en progression de 40 % (52% à taux de change constant), confirmant le solide potentiel de croissance de la région ;
- Les ventes au premier semestre en **Amérique latine** et en région **Asie-Pacifique** ont respectivement reculé de 15 % et de 16 %, à 3 089 K€ et 2 859 K€, traduisant majoritairement l'effet de base défavorable de l'exercice précédent (croissance de 147 % et de 175 % respectivement au premier semestre 2017).

### 2.2.2 Charges opérationnelles

Les charges opérationnelles progressent de 6 698 K€ (34%) sur le premier semestre 2018 par rapport au premier semestre 2017. Cette hausse se décompose notamment comme suit :

4 327 K€ (51%) en coûts des ventes

2 371 K€ (21%) en frais de structure (R&D, Marketing et Vente, frais généraux...)

### 2.2.3 Résultat financier

Le résultat financier est un profit de 172 K€ au 30 juin 2018. Il est essentiellement composé des gains de changes pour 240 K€.

## 2.3 EVOLUTION ET PERSPECTIVES

Bien qu'inférieurs aux prévisions, les résultats du 1<sup>er</sup> semestre 2018 ne traduisent ni un changement dans l'environnement opérationnel, ni de la position concurrentielle d'ATEME.

La stratégie d'ATEME reste centrée sur l'intensification du déploiement de ses solutions pour conforter sa position de partenaire de choix auprès des plus grands groupes de médias et des plates-formes de diffusion vidéo à travers le monde. Même si cette stratégie ne se traduit pas dans les chiffres du 1<sup>er</sup> semestre 2018, ATEME a réalisé des avancées significatives à cet égard durant la période, et a continué de tisser des liens étroits avec des partenaires stratégiques de premier plan qui renforceront sa capacité à atteindre les objectifs de son plan à 3 ans (croissance du chiffre d'affaires de 20 % par an sur 3 ans à périmètre et taux de change constant).

### 3. COMPTES CONSOLIDES SEMESTRIELS RESUMES ETABLIS EN NORMES IFRS POUR LA PERIODE DE SIX MOIS CLOS LE 30 JUIN 2018

#### Etat de situation financière

ATEME		30/06/2018	31/12/2017
Etat de situation financière		K€	K€
<b>ACTIF</b>			
Goodwill			
Immobilisations incorporelles	3	1 923	2 053
Immobilisations corporelles	4	3 097	2 592
Autres actifs financiers non courants	5	972	1 094
Impôts différés actifs	19	589	571
<b>Total actifs non courants</b>		<b>6 580</b>	<b>6 310</b>
Stocks	6	3 279	2 660
Clients et comptes rattachés	7.1	18 761	23 718
Autres créances	7.2	5 216	3 763
Trésorerie et équivalents de trésorerie	8	6 957	2 451
<b>Total actifs courants</b>		<b>34 213</b>	<b>32 591</b>
<b>Total Actif</b>		<b>40 794</b>	<b>38 901</b>
<b>PASSIF</b>			
<b>Capitaux propres</b>			
Capital	10	1 454	1 439
Primes d'émission et d'apport	10	16 875	16 202
Réserve de conversion	10	129	141
Autres éléments du Résultat global	10	12	(133)
Réserves - part du groupe	10	1 460	(2 551)
Résultat - part du groupe	10	(3 192)	3 819
<b>Capitaux propres, part du Groupe</b>		<b>16 738</b>	<b>18 917</b>
<b>Passifs non courants</b>			
Engagements envers le personnel	13	455	565
Dettes financières non courantes	12	3 537	4 222
<b>Passifs non courants</b>		<b>3 992</b>	<b>4 787</b>
<b>Passifs courants</b>			
Dettes financières courantes	12	1 505	1 622
Provisions	14	31	56
Dettes fournisseurs et comptes rattachés		11 718	6 722
Dettes fiscales et sociales		2 448	2 599
Autres passifs courants		4 362	4 199
<b>Passifs courants</b>		<b>20 064</b>	<b>15 197</b>
<b>Total Passif</b>		<b>40 794</b>	<b>38 901</b>



## Compte de résultat

ATEME		30/06/2018	30/06/2017
Compte de résultat	Notes	6 mois K€	6 mois K€
Chiffre d'affaires	15	23 236	20 937
Coûts des ventes	16.1	(12 781)	(8 454)
<b>Marge brute</b>		<b>10 454</b>	<b>12 483</b>
Frais de recherche et développement	16.2	(3 930)	(2 919)
Frais de marketing et vente	16.3	(8 524)	(7 310)
Frais généraux et administratifs	16.4	(1 270)	(1 124)
<b>Résultat opérationnel</b>		<b>(3 269)</b>	<b>1 130</b>
Charges financières	18	(77)	(103)
Produits financiers	18	9	31
Gains et pertes de change	18	240	(800)
<b>Résultat avant impôts</b>		<b>(3 097)</b>	<b>258</b>
Charge/produits d'impôts	19	(95)	0
<b>Résultat net</b>		<b>(3 192)</b>	<b>258</b>
<i>Part du Groupe</i>		(3 192)	258
<i>Intérêts ne conférant pas le contrôle</i>		0	0
<b>Résultat de base par action (€/action)</b>	<b>21</b>	<b>(0,31)</b>	<b>0,03</b>
<b>Résultat dilué par action (€/action)</b>	<b>21</b>	<b>(0,31)</b>	<b>0,02</b>

## Etat du Résultat Global consolidé

ATEME - IFRS Etat du Résultat Global consolidé	30/06/2018 K€	30/06/2017 K€
Résultat de l'exercice	(3 192)	258
Ecart actuariels	145	(16)
<b>Eléments non recyclables en résultats</b>	<b>145</b>	<b>(16)</b>
Ecart de conversion de consolidation	(13)	10
<b>Eléments recyclables en résultats</b>	<b>(13)</b>	<b>10</b>
<b>Résultat Global</b>	<b>(3 060)</b>	<b>251</b>

## Variation des capitaux propres

ATEME Variation des capitaux propres consolidés	Capital Nombre d'actions	Capital K€	Primes liées au capital K€	Réserves et résultat K€	Ecart de conversion K€	Ecart actuariels K€	Capitaux propres part du Groupe K€
<b>Au 31 décembre 2016 corrigé</b>	10 077 883	1 411	15 368	(2 877)	102	(158)	13 845
Résultat net juin 2017				258			258
Autres éléments du résultat global					10	(16)	(7)
<b>Résultat global</b>				258	10	(16)	251
Annulation des actions propres issues du contrat de liquidité			(21)				(21)
Paiements en actions				206			206
<b>Au 30 juin 2017</b>	10 077 883	1 411	15 348	(2 413)	111	(175)	14 282
<b>Au 31 décembre 2017</b>	10 275 289	1 439	16 202	1 268	141	(133)	18 917
Résultat net juin 2018				(3 192)			(3 192)
Autres éléments du résultat global					(13)	145	132
<b>Résultat global</b>				(3 192)	(13)	145	(3 060)
Exercice d'options de souscription d'actions	113 675	16	673				689
Annulation des actions propres issues du contrat de liquidité				22			22
Paiements en actions				170			170
<b>Au 30 juin 2018</b>	10 388 964	1 454	16 875	(1 732)	129	12	16 738

## Tableau des flux de trésorerie

ATEME - IFRS		Notes	30/06/2018	30/06/2017
Tableau de flux de trésorerie consolidé			K€	K€
<b>Flux de trésorerie générés par les activités opérationnelles</b>				
<b>Résultat net</b>			(3 192)	258
(-) Elimination des amortissement des immobilisations incorporelles	3		(388)	(425)
(-) Elimination des amortissement des immobilisation corporelles	4		(642)	(512)
(-) Dotations provisions	13-14		(39)	(36)
(-) Reprises provisions	14		25	56
(-) Charge liée aux paiements fondés sur des actions	11		(170)	(206)
(-) Intérêts financiers bruts versés			(7)	(7)
(-) Moins-value de cession des immobilisations	3-4		(172)	(6)
Autres			(36)	(52)
(-) Charge d'impôts (y compris impôts différés)			(12)	0
<b>Capacité d'autofinancement avant coût de l'endettement financier net et impôts</b>			(1 751)	1 447
(-) Variation du besoin en fonds de roulement (nette des dépréciations de créances clients et stocks)			(7 836)	321
<b>Flux de trésorerie générés par l'exploitation</b>			6 084	1 126
<b>Flux de trésorerie générés par l'investissement</b>				
Acquisition d'immobilisations incorporelles	3		(136)	(59)
Capitalisation des frais de développement	3		(294)	(416)
Acquisition d'immobilisations corporelles	4		(1 198)	(659)
Variation des autres actifs financiers non courants	5		(26)	(19)
<b>Flux de trésorerie liés aux opérations d'investissement</b>			(1 603)	(1 153)
<b>Flux de trésorerie liés aux opérations de financement</b>				
Exercice de stock-options			689	684
Encaissement des nouveaux emprunts	12		0	700
Intérêts financiers bruts versés (y compris locations financements)			(7)	(7)
Remboursements d'emprunts et d'avances conditionnées	12		(795)	(467)
Remboursements des locations financements	12		(156)	(114)
Autres flux de financement (dont affacturage)	5		148	395
<b>Flux de trésorerie liés aux opérations de financement</b>			(122)	1 191
Incidences des variations des cours de devises			34	10
<b>Augmentation (Diminution de la trésorerie)</b>			4 394	1 174
Trésorerie et équivalent de trésorerie à l'ouverture (y compris concours bancaires courants)			2 439	4 095
Trésorerie et équivalent de trésorerie à la clôture (y compris concours bancaires courants)			6 832	5 269
<b>Augmentation (Diminution de la trésorerie)</b>			4 394	1 174

		30/06/2018	30/06/2017
Trésorerie et équivalent de trésorerie	8	6 957	5 269
Concours bancaires courants	12	(124)	(1)
<b>Trésorerie et équivalent de trésorerie à la clôture (y compris concours bancaires courants)</b>		<b>6 832</b>	<b>5 268</b>

### Analyse détaillée de la variation du besoin de fond de roulement (BFR)

Détail de la variation du BFR en K€	30/06/2018	30/06/2017
Stocks (net des dépréciations de stocks)	619	836
Clients et comptes rattachés (net des dépréciations de créances clients)	(5 188)	338
Autres créances	1 432	1 264
Dettes fournisseurs et comptes rattachés	(4 826)	(2 071)
Dettes fiscales et sociales	151	226
Autres passifs courants	(24)	(271)
<b>Total des variations</b>	<b>(7 836)</b>	<b>321</b>

## Notes aux Etats Financiers semestriels

(Sauf indication contraire les montants mentionnés dans cette note annexe sont en K€)

### Note 1 : Information relative à la Société et à son activité

Les informations ci-après constituent l'Annexe des comptes consolidés semestriels résumés établis selon le référentiel IFRS au 30 juin 2018.

Les états financiers consolidés semestriels résumés d'ATEME ont été arrêtés par le conseil d'administration du 25 septembre 2018, qui a autorisé sa publication.

#### 1.1 Information relative à la Société et à son activité

Créée en juin 1991, la société ATEME (société anonyme de droit français) a pour activité la réalisation de solutions logicielles et électroniques destinées à l'acquisition, le traitement et la transmission de vidéo

ATEME offre ainsi des produits et solutions pour couvrir trois segments de marché :

- La **Contribution** : encodeurs embarqués dans les cars de régie mobile et décodeurs installés dans les studios,
- La **Distribution « File »** et la **Distribution « Live »** : solutions de transcodage vidéo permettant la diffusion sur tous types d'écrans et la monétisation des contenus.

Adresse du siège social : 6, rue Dewoitine- Immeuble Green Plaza, 78140 Vélizy

Numéro du Registre du Commerce et des Sociétés : 382 231 991 RCS Versailles

La société ATEME et ses filiales est ci-après dénommée la « Société » ou le « Groupe ».

La Société est cotée sur Euronext Paris Compartiment B

#### 1.2 Évènements marquants du 1<sup>er</sup> semestre 2018

##### **ATEME transmet les jeux d'hiver suivant la nouvelle norme de diffusion terrestre américaine ATSC 3.0**

Le 22 février 2018 – ATEME a annoncé que WRAL-TV a testé avec succès la solution de compression TITAN pour soutenir les démonstrations publiques de la norme de diffusion ATSC 3.0.

Les partenaires de diffusion et de technologie ont travaillé ensemble pour diffuser de superbes vidéos 4K ultra haute définition en utilisant la technologie LDM (Layer Division Multiplexing) et en présentant de nouvelles applications interactives pour améliorer l'expérience télévisuelle des téléspectateurs.

##### **ATEME Accompagne le Groupe CANAL+ dans le lancement de l'UHD et dans le développement de ses nouveaux services TV**

Le 15 mars, 2018 - ATEME et le Groupe CANAL+, 1<sup>er</sup> opérateur de TV payante en France, étendent leur partenariat pour inclure les services premium UHD. Tirant parti

de la recherche continue d'ATEME et de l'innovation en matière de qualité d'image, la chaîne de traitement et de diffusion du Groupe CANAL+ peut désormais traiter les contenus SD, HD et UHD.

### **ATEME fournit au Groupe MBC une solution de haute qualité, évolutive et efficace en coût**

Le 22 mars 2018 – ATEME a annoncé qu'il renforce son partenariat avec le groupe MBC, la plus grande société multimédia privée du Moyen-Orient et d'Afrique du Nord. Après un premier déploiement réussi en 2017, ATEME fournit maintenant au groupe MBC une tête de réseau H.264 et HEVC complète pour offrir des services multi-écrans.

### **ATEME & Sinclair : Qualité et efficacité accrues pour ATSC 1.0 et ATSC 3.0**

Le 27 mars 2018 – ATEME et Sinclair Broadcast Group, Inc. (Nasdaq: SBGI) ("Sinclair"), l'un des plus importants groupes américains de télévision, ont annoncé leur partenariat pour fournir les solutions d'encodage vidéo qui accéléreront la transition de la diffusion en direct vers les services de télévision ATSC 3.0 «NextGen».

### **ATEME, le leader de la diffusion vidéo All CODECs introduit une nouvelle étape dans l'efficacité opérationnelle grâce au codec libre de royalties AV1 standardisé par l'Alliance for Open Media**

Le 03 avril 2018 – ATEME a présenté au NAB le CODEC AV1 intégré à sa solution de compression vidéo TITAN. En utilisant la solution TITAN d'ATEME et le CODEC AV1 de l'Alliance for Open Media, les opérateurs peuvent déployer une solution libre de redevance, aussi bien pour la tête de réseau que pour le décodeur/lecteur ; de plus, l'excellente qualité vidéo d'AV1 permet d'importantes économies sur diffusion via un CDN.

### **Le projet Convergence TV fait en première mondiale une démonstration de diffusion hybride d'un service UHD TV au NAB 2018**

Du 9 au 12 avril au NAB 2018, Le projet Convergence TV fait en première mondiale une démonstration de diffusion hybride d'un service UHD TV en utilisant une diffusion hertzienne (à la norme ATSC 3.0, l'équivalent du DVB-T/T2 en Europe) d'un service de base en Haute Définition (2K + HDR) rehaussé en UHD TV (4K + HDR) par un accès réseau broadband (respectant également les normes système ATSC 3.0).

Convergence TV est un projet de recherche animé par cinq sociétés françaises innovantes et high tech dont ATEME : TeamCast (groupe ENENSYS, coordinateur du projet), Broadpeak, Motion Spell, TDF et deux instituts de recherche prestigieux : INSA Rennes et Telecom Paristech.

### **BISS-CA: ATEME intègre le nouveau standard UER ouvert, libre de royalties pour l'accès conditionnel**

Le 05 avril 2018 – ATEME a annoncé l'intégration du support BISS-CA (EBU Tech 3292-1) dans ses solutions TITAN et Kyrion. Le BISS-CA est une norme améliorée et sécurisée du protocole BISS avec le support dynamique des clés tournantes ; contrairement à d'autres solutions propriétaires, le BISS-CA permet l'interopérabilité de tous les encodeurs /récepteurs compatibles avec le standard, en embarquant un contrôleur d'accès conditionnel.

### **Le projet Convergence TV reçoit l'Award de l'Innovation Technologique au salon NAB 2018 pour sa démonstration de diffusion hybride en ATSC 3.0 et SHVC**

Le 9 avril, 2018 L'association des radiodiffuseurs américains NAB (National Association of Broadcasters) remet chaque année le prix de l'innovation technologique à l'organisation qui apporte une contribution significative au monde de la radiodiffusion et fait une démonstration de technologie avancée sur le salon NAB.

Le consortium Convergence TV a reçu ce prix cette année pour avoir "démontré la diffusion hybride de services UHD TV en utilisant le codage Scalable SHVC sur des réseaux hertzien et broadband répondant à la norme ATSC 3.0.

Le projet Convergence TV fait en première mondiale une démonstration de diffusion hybride d'un service UHD TV en utilisant une diffusion hertzienne (à la norme ATSC 3.0, l'équivalent du DVB-T/T2 en Europe) d'un service de base en Haute Définition (2K + HDR) rehaussé en UHD TV (4K + HDR) par un accès réseau broadband (respectant également les normes système ATSC 3.0).

### **ATEME fournit à Swisscom une tête de réseau virtuelle à moindre coût.**

Le 22 mai, 2018 – ATEME a annoncé la sélection de sa solution virtuelle d'encodage TITAN par Swisscom, le leader du marché des télécommunications et l'une des principales entreprises informatiques en Suisse, dans le cadre de son projet innovant MediaCloud. L'objectif du projet est de construire l'une des premières têtes de réseaux IPTV virtualisée, basée sur le transcodage vidéo pour gérer les nombreux formats d'entrée. Parallèlement, Swisscom souhaite adapter les canaux de sortie aux besoins de ses consommateurs.

### **ATEME accompagne NPO dans le développement de ses nouveaux services TV : La coupe du monde de football en haute qualité UHD et à très bas débit.**

Le 18 juin, 2018 – ATEME, le leader de la compression vidéo pour les opérateurs Cable, Satellite, Télécom, Terrestre et OTT a annoncé son partenariat avec NPO, le diffuseur national néerlandais, pour retransmettre en live la coupe du monde de football en 4K Ultra Haute Définition.

Tirant parti de la recherche continue d'ATEME et de l'innovation en matière de qualité d'image, la chaîne de traitement et de diffusion de NPO basée sur la solution vidéo TITAN peut désormais traiter les contenus UHD à très bas débit.

## **1.3 Évènements postérieurs à la clôture**

### **ATEME à l'IBC 2018: Multi-Codec, Machine Learning, Orchestration du Transport Vidéo IP**

Le 4 septembre 2018 - ATEME, le leader de la compression vidéo pour les opérateurs Cable, Satellite, Télécom, Terrestre et OTT, a présenté, à l'occasion du salon international IBC à Amsterdam, ses dernières innovations pour optimiser le transport vidéo sur tous les écrans.

### **Le TITAN d'ATEME étoffe les services d'apprentissage en ligne de Kroton Educacional et en accroît la rentabilité**

Le 6 septembre 2018 - ATEME, le leader de la compression vidéo pour les opérateurs Câble, Satellite, Télécom, Terrestre et OTT a annoncé le déploiement de ses solutions TITAN et AMS par Kroton Educacional. La société Kroton, l'une des plus grandes organisations d'enseignement privé au monde, basée au Brésil, pourra désormais étendre de façon rentable des services combinées IPTV et OTT.

## **Note 2 : Principes, règles et méthodes comptables**

Les états financiers sont présentés en euros sauf indication contraire.

### **2.1 Principe d'établissement des comptes**

#### **Déclaration de conformité**

La société ATEME a établi ses comptes consolidés conformément aux normes et interprétations publiées par l'International Accounting Standards Boards (IASB) et adoptées par l'Union Européenne à la date de préparation des états financiers, et ceci pour toutes les périodes présentées.

Ce référentiel), intègre les normes comptables internationales (IAS et IFRS), les interprétations du comité permanent d'interprétation (Standing Interpretations Committee – SIC) et du comité d'interprétation des normes d'informations financières internationales (International Financial Interpretations Committee – IFRIC).

Conformément aux dispositions du règlement européen 1606/2002 du 19 juillet 2002, les états financiers consolidés au 30 juin 2018 d'ATEME ont été établis en conformité avec la norme IAS 34 "Information financière intermédiaire" telle qu'adoptée par l'Union Européenne.

S'agissant de comptes résumés, ils n'incluent pas toute l'information requise par le référentiel IFRS pour la préparation des comptes consolidés. Ces notes doivent donc être complétées par la lecture des comptes consolidés IFRS d'ATEME publiés au titre de l'exercice clos au 31 décembre 2017.

#### **Principe de préparation des états financiers**

Les comptes consolidés de la Société ont été établis selon la méthode du coût historique à l'exception de certaines catégories d'actifs et passifs conformément aux dispositions édictées par les normes IFRS. Les catégories concernées sont mentionnées dans les notes suivantes.

#### **Continuité d'exploitation**

L'hypothèse de la continuité de l'exploitation sur les 12 prochains mois, à compter du 30 juin 2018, a été retenue par le Conseil d'Administration sur la base des hypothèses de croissance du chiffre d'affaire et de la marge brute.

#### **Changement de présentation**

De manière identique aux comptes consolidés publiés au titre de l'exercice clos au 31 décembre 2017, la société a procédé à une modification de la répartition de ses charges par fonction pour le premier semestre 2017.



Ce changement de présentation a impacté la marge brute au 30 juin 2017 à hauteur de 11 K€, sans impact sur le résultat opérationnel ni sur le résultat net.

## Méthodes comptables

Les principes comptables retenus sont identiques à ceux utilisés pour la préparation des comptes IFRS annuels pour l'exercice clos au 31 décembre 2017, à l'exception de l'application des nouvelles normes, amendements de normes et interprétations suivants adoptés par l'Union Européenne, d'application obligatoire pour le Groupe au 1er janvier 2018 :

- IFRS 9 - Instruments Financiers
- IFRS 15 - Produits des activités ordinaires tirés des contrats conclus avec des clients
- Clarifications à IFRS 15
- IFRIC 22 - Transactions en monnaies étrangères et contrepartie anticipée
- Amendements à IFRS 2 - Classification et évaluation des transactions dont le paiement est fondé sur des actions
- Amendements à IFRS 4 - Application d'IFRS 9 avec IFRS 4
- Amélioration des IFRS (cycle 2014-2016)

L'application de ces nouvelles normes sont sans impacts sur les comptes clos au 30 juin 2018.

Le Groupe a choisi de ne pas appliquer par anticipation les normes, amendements et interprétations adoptés par l'Union Européenne, ou non encore adoptés par l'Union Européenne mais dont l'application anticipée aurait été possible, et qui entreront en vigueur après le 30 juin 2018. Il s'agit principalement des normes et amendements suivants, qui rentrent en vigueur pour les exercices ouverts à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2019 :

- IFRS 16 - Locations
- Amendements à IFRS 9 - Clauses de remboursement anticipé prévoyant une compensation négative

Le Groupe ne s'attend pas, compte tenu de l'analyse en cours, à ce que la norme IFRS 16 « contrats de locations » ait un impact significatif sur les comptes consolidés. Les informations concernant les contrats de location simples (loyers et encours de loyers) sont données en note 23 des comptes clos au 31 décembre 2017.

## 2.2 Utilisation de jugements et d'estimations

Pour préparer les états financiers conformément aux IFRS, des estimations, jugements et hypothèses ont été retenues par la Direction de la Société ; elles ont pu affecter les montants présentés au titre des éléments d'actif et de passif, les passifs éventuels à la date d'établissement des états financiers, et les montants présentés au titre des produits et des charges de l'exercice.

Ces estimations sont basées sur l'hypothèse de la continuité d'exploitation et sont établies en fonction des informations disponibles lors de leur établissement. Elles sont évaluées de façon continue sur la base d'une expérience passée ainsi que de divers autres facteurs jugés raisonnables qui constituent le fondement des appréciations de la valeur comptable des éléments d'actif et de passif. Les estimations peuvent être révisées si les circonstances sur lesquelles elles étaient fondées évoluent ou par suite de nouvelles informations. Les résultats réels pourraient différer sensiblement de ces estimations en fonction d'hypothèses ou de conditions différentes.

Dans le cadre de l'élaboration de ces comptes semestriels consolidés, les principaux jugements effectués par la direction ainsi que les principales hypothèses retenues sont les mêmes ceux appliqués lors de l'élaboration des états financiers clos le 31 décembre 2017 à savoir :

- Attribution de bons de souscriptions d'actions ou de bons de souscriptions de parts de créateurs d'entreprises aux salariés, dirigeants et aux prestataires extérieurs
- Reconnaissance des frais de développement à l'actif
- Dépréciation des stocks
- Dépréciation des créances clients
- Reconnaissance du chiffre d'affaires
- Provision pour risques et charges.

## 2.3 Changement de méthode comptable

- **Norme IFRS 15 « Produits des activités ordinaires tirés de contrats conclus avec des clients »**

Le Groupe a adopté la norme IFRS 15 au 1<sup>er</sup> janvier 2018, date d'entrée en vigueur au sein de l'Union européenne. Au regard des impacts non significatifs identifiés, la norme IFRS 15 a été appliquée de façon rétrospective aux contrats en cours, selon la méthode de transition dite « rétrospective simplifiée ».

Les données de l'exercice 2017, présentées à titre comparatif, n'ont pas été ajustées et continuent à être présentées conformément à l'ancien référentiel comptable (IAS 18 « produits des activités ordinaires »).

## **Contrats de service à éléments multiples**

Le Groupe est amené à signer des contrats de services à éléments multiples, pouvant correspondre à une combinaison de différents services ou livraisons de biens. Le chiffre d'affaires est reconnu de manière séparée pour chacun des éléments lorsqu'ils sont identifiables séparément et que le client peut en profiter de manière distincte.

Lorsque ces activités transfèrent au client le contrôle d'un service ou d'un bien distinct dont le client peut bénéficier indépendamment des services récurrents, elles sont traitées séparément et le chiffre d'affaires est reconnu sans attendre la phase de services récurrents.

Lorsqu'un contrat contient plusieurs obligations de performance, le prix est alloué à chacune d'elles sur la base de son prix de vente individuel. Ce prix de vente est déterminé sur la base du prix « catalogue »

## **Reconnaissance du chiffre d'affaires à une date donnée dans le temps ou en continu**

Le chiffre d'affaires est reconnu quand le Groupe transfère le contrôle des biens ou services vendus au client, soit à une date donnée dans le temps, soit en continu.

Pour les services récurrents, le chiffre d'affaires est reconnu en continu dans la mesure où le client bénéficie immédiatement des services dès que ceux-ci sont réalisés par le Groupe. Quand le Groupe a un droit à facturer le client qui correspond directement à l'obligation de performance réalisée à date, le chiffre d'affaires est comptabilisé pour ce montant.

## **Licences de propriété intellectuelle**

Ces licences transfèrent au client :

- Soit un droit d'utilisation de la propriété intellectuelle telle qu'elle existe au moment précis où la licence est octroyée (licence statique),
- Soit un droit d'accès à la propriété intellectuelle telle qu'elle existe tout au long de la période couverte par la licence (licence dynamique).

Le chiffre d'affaires est comptabilisé lorsque l'obligation de prestation promise au contrat est satisfaite (licence statique) ou à mesure qu'elle est satisfaite (licence dynamique), c'est-à-dire lorsque le vendeur a transféré les risques et avantages liés au droit d'utilisation/d'accès de la propriété intellectuelle et que le client a pris le contrôle de l'utilisation de/l'accès à la licence.

La société commercialise actuellement uniquement des licences statiques.

- **Norme IFRS 9 « Instruments financiers »,**

Norme IFRS 9 « Instruments financiers » Le Groupe applique à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2018 les dispositions de la norme IFRS 9 « Instruments financiers »

IFRS 9 « Instruments financiers », expose les dispositions à suivre pour la comptabilisation et l'évaluation des actifs, passifs financiers et de certains contrats d'achat ou vente d'éléments non financiers. Cette norme remplace IAS 39 « Instruments financiers » : comptabilisation et évaluation qui a été appliquée jusqu'au 31 décembre 2017.

### **Phase I – Classement et évaluation des actifs financiers**

Les dispositions d'IFRS 9 quant à la classification et l'évaluation des actifs financiers sont basées sur le modèle de gestion de l'entreprise et des caractéristiques contractuelles des actifs financiers. Lors de la mise en œuvre de cette norme, le Groupe a procédé à la revue des caractéristiques, notamment de rémunération, de ses actifs financiers. Du fait de la pratique du Groupe dans la gestion de ses actifs financiers et le Groupe ne détenant pas d'instruments financiers complexes, il a été conclu que l'ensemble des actifs financiers du Groupe respectait le critère « Solely Payment of Principal and Interests (SSPI) » tel que défini par IFRS 9. Les actifs financiers comptabilisés au coût amorti selon IAS 39 n'ont donc pas connu de changement de méthode comptable lors de la première application d'IFRS 9.

Les prêts et créances sont dorénavant classés en « Actifs financiers au coût amorti » et les actifs disponibles à la vente sont classés en « Instruments de capitaux propres » et demeurent présentés au bilan en « Autres actifs financiers » (voir détails en note 9 Juste valeur des actifs et passifs financiers par catégorie comptable). Cette nouvelle approche n'a pas d'impact sur les états financiers consolidés du Groupe.

### **Phase II – Modèle de dépréciation des actifs financiers**

La norme a également fait évoluer les modalités de dépréciation des actifs financiers du Groupe puisque IFRS 9 impose un modèle désormais basé sur les pertes attendues. Une analyse des portefeuilles de créances commerciales et financières. Le Groupe a opté pour la méthode simplifiée pour mesurer les dépréciations relatives à ses créances commerciales. L'étude de l'historique de pertes constatées sur ces créances n'a fait ressortir aucun montant significatif.

Le risque de crédit lié aux créances financières et aux prêts a été mesuré selon les dispositions du modèle complet d'IFRS 9. Aucune hausse significative du risque de crédit n'a été identifiée.

### **Phase III – Comptabilité de couverture**

Le groupe n'a pas contracté de contrat de couverture.

## 2.4 Périmètre et méthodes de consolidation

### Filiales

Les filiales sont toutes les entités pour lesquelles la Société a le pouvoir de diriger les politiques financières et opérationnelles, ce pouvoir s'accompagnant généralement de la détention de plus de la moitié des droits de vote. Les filiales sont consolidées par intégration globale à compter de la date à laquelle la Société en acquiert le contrôle. Elles sont déconsolidées à compter de la date à laquelle le contrôle cesse d'être exercé.

Les transactions et les soldes intragroupe sont éliminés. Les états financiers de la filiale sont préparés sur la même période de référence que ceux de la Société mère, sur la base de méthodes comptables homogènes.

A la date de publication des états financiers consolidés semestriels, la Société détient les sociétés suivantes :

Sociétés	Pays	Contrôle du Groupe en %	Intérêt (en %)
ATEME SA	France	Société mère	
ATEME USA Inc	Etats Unis	100	100
ATEME Canada Inc	Canada	100	100
ATEME Singapour	Singapour	100	100
ATEME Japon KK	Japon	100	100

### Note 3 : Immobilisations incorporelles

Les projets dont les coûts de développement ont été activés concernent entre autre les projets Kyrion, TITAN File et TITAN Live pour les années 2010 à 2018.

Aucune perte de valeur n'a été constatée en application de la norme IAS 36.

<b>VALEURS BRUTES DES IMMOBILISATIONS INCORPORELLES (Montants en K€)</b>	<b>Logiciels (location fin.)</b>	<b>Logiciels</b>	<b>Frais de développement</b>	<b>En-cours</b>	<b>Total</b>
<b>Etat de la situation financière au 31 décembre 2017</b>	<b>68</b>	<b>648</b>	<b>5 120</b>	<b>464</b>	<b>6 300</b>
Capitalisation de frais de développement				294	294
Acquisition		136			136
Mises au rebut <sup>(1)</sup>			(954)	(172)	(172)
Incidence des cours de change		(1)			(954)
<b>Etat de la situation financière au 30 juin 2018</b>	<b>68</b>	<b>783</b>	<b>4 167</b>	<b>586</b>	<b>5 603</b>

#### AMORTISSEMENTS

<b>Etat de la situation financière au 31 décembre 2017</b>	<b>68</b>	<b>515</b>	<b>3 664</b>	<b>0</b>	<b>4 247</b>
Augmentation		73	314		388
Diminution			(954)		(954)
<b>Etat de la situation financière au 30 juin 2018</b>	<b>68</b>	<b>589</b>	<b>3 024</b>	<b>0</b>	<b>3 680</b>

#### VALEURS NETTES COMPTABLES

<b>Au 31 décembre 2017</b>	<b>0</b>	<b>132</b>	<b>1 457</b>	<b>464</b>	<b>2 053</b>
<b>Au 30 juin 2018</b>	<b>0</b>	<b>194</b>	<b>1 143</b>	<b>586</b>	<b>1 923</b>

<sup>(1)</sup> Abandon du projet AMP VideoSwitch au cours du 1<sup>er</sup> semestre 2018

## Note 4 : Immobilisations corporelles

Les immobilisations corporelles sont principalement composées de matériels informatiques.

Il n'y a pas eu de constatation de pertes de valeur en application de la norme IAS 36 en application des règles décrites dans les notes aux états financiers consolidés clos au 31 décembre 2017.

VALEURS BRUTES DES IMMOBILISATIONS CORPORELLES (Montants en K€)	Install. et agenc.	Matériel de bureau, informatique, mobilier	Matériel de bureau, informatique et mobilier (location fin.)	Matériel de transport	En-cours	Total	Dont Location fin.
Etat de la situation financière au 31 décembre 2017	755	4 810	1 820	7	36	7 428	1 820
Acquisition	87	1 053				1 176	
Transfert		36			(36)		
Incidence des cours de change		11				11	
Etat de la situation financière au 30 juin 2018	842	5 910	1 820	7	0	8 580	1 820

### AMORTISSEMENTS

Etat de la situation financière au 31 décembre 2017	379	3 488	963	7	0	4 836	963
Augmentation	45	451	145			642	145
Incidence des cours de change		5				5	
Etat de la situation financière au 30 juin 2018	424	3 944	1 108	7	0	5 483	1 108

### VALEURS NETTES COMPTABLES

Au 31 décembre 2017	376	1 322	857	0	36	2 592	857
Au 30 juin 2018	418	1 967	712	0	0	3 097	712

## Note 5 : Autres actifs financiers non courants

AUTRES ACTIFS FINANCIERS (Montants en K€)	30/06/2018	31/12/2017
Prêts	221	202
Dépôts de garanties	193	174
Contrat de liquidité - Solde	112	123
Réserves de financement Cautions Factor	446	594
<b>Total autres actifs financiers non courants</b>	<b>972</b>	<b>1 094</b>

Les dépôts de garanties concernent principalement les dépôts versés dans le cadre des baux commerciaux signés.

## Note 6 : Stocks

STOCKS (Montants en K€)	30/06/2018	31/12/2017
Stocks de matières premières	262	401
En-cours de production Biens et Services	1 537	626
Stocks de marchandises	1 745	2 173
<b>Total brut des stocks</b>	<b>3 544</b>	<b>3 201</b>
Dépréciation des stocks de matières premières	(8)	(212)
Dépréciation des stocks de marchandises	(256)	(330)
<b>Total dépréciation des stocks</b>	<b>(265)</b>	<b>(541)</b>
<b>Total net des stocks</b>	<b>3 279</b>	<b>2 660</b>

## Note 7 : Créances

### 7.1 Créances clients

CLIENTS ET COMPTES RATTACHES (Montants en K€)	30/06/2018	31/12/2017
Clients et comptes rattachés	18 992	23 770
Dépréciation des clients et comptes rattachés	(231)	(53)
<b>Total net des clients et comptes rattachés</b>	<b>18 761</b>	<b>23 718</b>

### Créances clients par échéance

	30/06/2018	31/12/2017
Part non échue	10 942	13 484
Echue à moins de 90 jours	2 447	5 673
Echue entre 90 jours et six mois	2 959	819
Echue entre six mois et douze mois	973	3 213
Echue au-delà de douze mois	1 671	581
<b>Total clients et comptes rattachés</b>	<b>18 992</b>	<b>23 770</b>



## 7.2 Autres créances

<b>AUTRES CREANCES (Montants en K€)</b>	<b>30/06/2018</b>	<b>31/12/2017</b>
Crédit d'impôt recherche (1)	2 531	1 829
Autres crédits d'impôts	41	0
Taxe sur la valeur ajoutée	924	822
Personnel et comptes rattachés	2	4
Fournisseurs débiteurs	31	59
Etat, autres créances	461	171
Charges constatées d'avance	1 219	869
Divers	7	9
<b>Total autres créances</b>	<b>5 216</b>	<b>3 763</b>

(1) Crédit d'impôt recherche (« CIR ») et Crédit d'impôts Innovation « CII »  
 La Société bénéficie des dispositions des articles 244 quater B et 49 septies F du Code Général des Impôts relatives au crédit d'impôt recherche. Conformément aux principes décrits en Note 17, le crédit d'impôt recherche est comptabilisé en déduction des charges de recherche au cours de l'année à laquelle se rattachent les dépenses de recherche éligibles.  
 Il est présenté en subvention au niveau de la catégorie des « Frais de recherche et développement ».

En l'absence de résultat imposable, la créance sur l'Etat relative au Crédit d'Impôt Recherche (« CIR ») et Crédit d'Impôt Innovation est remboursable l'année suivant celle de sa constatation :

- CIR 2018 : 750 K€ (au titre du premier semestre 2018)
- CIR 2017 : 1 781 K€ non remboursé à ce jour

## Note 8 : Valeurs mobilières de placement et trésorerie

<b>TRESORERIE ET EQUIVALENTS DE TRESORERIE (Montants en K€)</b>	<b>30/06/2018</b>	<b>31/12/2017</b>
Comptes bancaires	6 957	2 451
<b>Total trésorerie et équivalents de trésorerie</b>	<b>6 957</b>	<b>2 451</b>

## Note 9 : Actifs et passifs financiers et effets sur le résultat

Les actifs et passifs de la Société sont évalués de la manière suivante au 31 décembre 2017 et au 30 juin 2018 :

(Montants en K€)	30/06/2018		Valeur - état de situation financière selon IFRS 9			Instruments non financiers
	Valeur Etat de Situation financière	Juste Valeur	Juste-valeur par le compte de résultat	Prêts et créances	Dettes au coût amorti	
Actifs financiers non courants	972	972		972		
Clients et comptes rattachés	18 761	18 761		18 761		
Autres créances	38	38		38		
Trésorerie et équivalents de trésorerie	6 957	6 957	6 957	0		
<b>Total des rubriques relevant d'un poste d'actif</b>	<b>26 728</b>	<b>26 728</b>	<b>6 957</b>	<b>19 771</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Dettes financières non courantes	3 537	3 537			3 537	
Dettes financières courantes	1 505	1 505			1 505	
Dettes fournisseurs et comptes rattachés	11 718	11 718			11 718	
Autres passifs courants	838	838			838	
<b>Total des rubriques relevant d'un poste de passif</b>	<b>17 598</b>	<b>17 598</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17 598</b>	<b>0</b>

(Montants en K€)	31/12/2017		Valeur - état de situation financière selon IFRS 9			Instruments non financiers
	Valeur Etat de Situation financière	Juste Valeur	Juste-valeur par le compte de résultat	Prêts et créances	Dettes au coût amorti	
Actifs financiers non courants	1 094	1 094		1 094		
Clients et comptes rattachés	23 718	23 718		23 718		
Autres créances	68	68		68		
Trésorerie et équivalents de trésorerie	2 451	2 451	2 451	0		
<b>Total des rubriques relevant d'un poste d'actif</b>	<b>27 330</b>	<b>27 330</b>	<b>2 451</b>	<b>24 879</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Dettes financières non courantes	4 222	4 222			4 222	
Dettes financières courantes	1 622	1 622			1 622	
Dettes fournisseurs et comptes rattachés	6 722	6 722			6 722	
Autres passifs courants	1 188	1 188			1 188	
<b>Total des rubriques relevant d'un poste de passif</b>	<b>13 754</b>	<b>13 754</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13 754</b>	<b>0</b>

(Montants en K€)	Impacts compte de résultat au 30 juin 2017		Impacts compte de résultat au 30 juin 2018	
	Intérêts	Variation de juste valeur	Intérêts	Variation de juste valeur
<b>Passifs</b>				
Passifs évalués au coût amorti : emprunts auprès des établissements bancaires	45		40	
Passifs évalués au coût amorti : emprunts obligataires				
Passifs évalués au coût amorti : avances	52		36	

## Note 10 : Capital

### Capital émis

COMPOSITION DU CAPITAL SOCIAL	30/06/2018	31/12/2017
Capital (en Keuros)	1 454	1 439
Nombre d'actions	10 388 964	10 275 289
Valeur nominale (en euros)	0,14 €	0,14 €

### Exercice d'options de souscriptions d'actions de la Société

Au cours du 1er semestre 2018, 113 675 options de souscription d'actions de la Société ont été exercées :

- L'augmentation de capital corrélative à cette opération sera constatée par le Conseil d'Administration dans le mois qui suit la fin de l'exercice fiscal 2018. Juridiquement, les actions correspondantes ont néanmoins été considérées comme émises dès la date d'exercice de l'option ;
- Chaque titulaire a procédé au paiement du prix de souscription des actions lors de l'exercice options pour un montant total de 689 K€, dont 673 K€ imputés en prime d'émission.

L'impact sur le résultat par action est présenté en note 21.

### Distribution de dividendes

La société n'a procédé à aucune distribution de dividendes au cours du 1<sup>er</sup> semestre 2018.

### Gestion du capital

La politique du Groupe consiste à maintenir une base de capital solide, afin de préserver la confiance des investisseurs, des créanciers et de soutenir le développement futur de l'activité.

## Note 11 : Bons de souscriptions d'actions, stock-options et bons de souscriptions d'actions de parts de créateurs d'entreprise

### Stock-Options (« SO »)

Le tableau ci-dessous récapitule les données relatives aux plans d'options émis ainsi que les hypothèses retenues pour la valorisation selon IFRS 2 :

Date	Type	Nombre de bons émis	Nombre d'options caduques	Nombre de bons exercés	Nombre d'options en circulation	Nombre maximum d'actions à émettre
CA du 4 mai 2010	SO <sub>2010</sub>	152 000	60 000	92 000	0	0
Ca du 11 mai 2011	SO <sub>2011</sub>	42 000	2 000	40 000	0	0
CA du 7 mars 2013	SO <sub>2011</sub>	92 400	27 000	47 400	18 000	18 000
CA du 7 mars 2013	SO <sub>2013</sub>	117 500	67 500	29 403	20 597	20 597
CA du 24 mars 2014	SO <sub>2013</sub>	92 500	25 594	11 781	60 125	60 125
CA du 20 janvier 2016	SO <sub>2014</sub>	80 000	30 000	28 125	21 875	21 875
CA du 4 mai 2016	SO <sub>2014</sub>	30 000	5 625	13 125	11 250	11 250
CA du 28 mars 2017	SO <sub>2014</sub>	106 500	1 500	25 000	80 000	80 000
<b>Au 30 juin 2018</b>		<b>712 900</b>	<b>219 219</b>	<b>286 834</b>	<b>211 847</b>	<b>211 847</b>

Hypothèses retenues - calcul de la juste valeur selon IFRS 2					
Type	Prix de souscription par action en €	Durée d'exercice	Volatilité	Taux sans risques	Valorisation totale IFRS2 (Black&Scholes) à la date d'attribution
SO <sub>2010</sub>	5,60 €	7 ans	55,70%	2,46%	632 822 €
SO <sub>2011</sub>	5,60 €	7 ans	52,22%	2,90%	170 365 €
SO <sub>2011</sub>	5,60 €	7 ans	47,75%	1,00%	336 439 €
SO <sub>2013</sub>	5,60 €	7 ans	47,75%	1,00%	427 831 €
SO <sub>2013</sub>	5,60 €	7 ans	46,15%	1,00%	329 640 €
SO <sub>2014</sub>	4,00 €	8 ans	35,50%	0,95%	104 958 €
SO <sub>2014</sub>	3,75 €	8 ans	35,50%	0,54%	39 871 €
SO <sub>2014</sub>	9,45 €	8 ans	34,86%	-0,13%	413 029 €

## Actions gratuites (« AGA »)

Le tableau ci-dessous récapitule les données relatives aux plans d'attribution d'actions gratuites émis ainsi que les hypothèses retenues pour la valorisation selon IFRS 2 :

Date	Type	Nombre d'AGA émises	Nombre d'AGA caduques	Nombre d'AGA attribuées définitivement	Nombre d'AGA en circulation	Nombre maximum d'actions à émettre	Valorisation totale
CA du 26 juillet 2016	AGA 2016-01	29 500	0	29 500	0	0	118 000 €
CA du 28 juillet 2017	AGA 2016-02	8 000	0	0	8 000	8 000	142 240 €
<b>Au 30 juin 2018</b>		<b>37 500</b>	<b>0</b>	<b>29 500</b>	<b>8 000</b>	<b>8 000</b>	<b>260 240 €</b>

### Détail de la charge comptabilisée selon la norme IFRS 2 au 30 juin 2017 et au 30 juin 2018

Date	Type	Nombre d'options en circulation	30/06/2017				30/06/2018				
			Cout probabilisé du plan	Charge cumulée à l'ouverture	Charge de la période	Charge cumulée au 30/06/2017	Cout probabilisé du plan	Charge cumulée à l'ouverture	Charge de la période	Charge cumulée au 30/06/2018	
CA du 4 mai 2010	SO <sub>2010</sub>	0	568 551 €	568 551 €	0 €	568 551 €	0	632 822 €	568 551 €	0 €	568 551 €
Ca du 11 mai 2011	SO <sub>2011</sub>	30 000	170 365 €	170 365 €	0 €	170 365 €	0	170 365 €	170 365 €	0 €	170 365 €
CA du 7 mars 2013	SO <sub>2011</sub>	46 400	292 745 €	285 586 €	4 131 €	289 717 €	18 000	336 439 €	289 462 €	0 €	289 462 €
CA du 7 mars 2013	SO <sub>2013</sub>	45 500	427 831 €	320 315 €	2 834 €	323 149 €	20 597	427 831 €	323 149 €	0 €	323 149 €
CA du 24 mars 2014	SO <sub>2013</sub>	67 375	329 640 €	223 947 €	16 064 €	240 011 €	60 125	329 640 €	246 347 €	3 725 €	250 072 €
CA du 20 janvier 2016	SO <sub>2014</sub>	50 000	104 958 €	52 551 €	-71 €	52 480 €	21 875	104 958 €	50 607 €	8 881 €	59 488 €
CA du 4 mai 2016	SO <sub>2014</sub>	30 000	39 871 €	16 483 €	10 800 €	27 283 €	11 250	39 871 €	30 545 €	4 430 €	34 975 €
CA du 28 mars 2017	SO <sub>2014</sub>	106 500	413 029 €		113 658 €	113 658 €	80 000	413 029 €	189 315 €	99 904 €	289 219 €
<b>Total SO</b>		<b>375 775</b>	<b>2 346 989 €</b>	<b>1 637 798 €</b>	<b>147 417 €</b>	<b>1 785 215 €</b>	<b>211 847</b>	<b>2 454 955 €</b>	<b>1 868 342 €</b>	<b>116 940 €</b>	<b>1 985 282 €</b>

Date	Type	Nombre d'AGA en circulation	30/06/2017				30/06/2018				
			Cout probabilisé du plan	Charge cumulée à l'ouverture	Charge de la période	Charge cumulée au 30/06/2017	Cout probabilisé du plan	Charge cumulée à l'ouverture	Charge de la période	Charge cumulée au 30/06/2018	
CA du 26 juillet 2016	AGA 2016-01	29 500	118 000 €	0 €	59 000 €	59 000 €	0	118 000 €	118 000 €	0 €	118 000 €
CA du 28 juillet 2017	AGA 2016-02						8 000	142 240 €	60 793 €	52 683 €	113 476 €
<b>Total AGA</b>		<b>29 500</b>	<b>118 000 €</b>	<b>0 €</b>	<b>59 000 €</b>	<b>59 000 €</b>	<b>0</b>	<b>260 240 €</b>	<b>178 793 €</b>	<b>52 683 €</b>	<b>231 476 €</b>

<b>Total SO et AGA</b>		<b>405 275</b>	<b>2 464 989 €</b>	<b>1 637 798 €</b>	<b>206 417 €</b>	<b>1 844 215 €</b>	<b>199 066</b>	<b>2 715 195 €</b>	<b>2 047 135 €</b>	<b>169 623 €</b>	<b>2 216 757 €</b>
------------------------	--	----------------	--------------------	--------------------	------------------	--------------------	----------------	--------------------	--------------------	------------------	--------------------

## Note 12 : Emprunts et dettes financières

DETTES FINANCIERES COURANTES ET NON COURANTES (Montant en K€)	30/06/2018		31/12/2017	
Dettes financières - location financement	429		571	
Avance remboursable	1 769		2 040	
Emprunts auprès des établissements de crédits	1 339		1 610	
<b>Dettes financières non courantes</b>	<b>3 537</b>		<b>4 222</b>	
Dettes financières - location financement	300		315	
Avance remboursable	540		758	
Emprunts auprès des établissements de crédit	541		538	
Concours bancaires courants	124		12	
<b>Dettes financières courantes</b>	<b>1 505</b>		<b>1 622</b>	
<b>Total dettes financières</b>	<b>5 042</b>		<b>5 844</b>	

Les échéanciers de règlement des emprunts en cours à la clôture sont respectés.

La Société n'a pas obtenu de nouvelle avance remboursable au cours du 1<sup>er</sup> semestre 2018 ni reçu de versements complémentaires au titre des avances existantes.

## Note 13 : Engagements envers le personnel

Les engagements envers le personnel sont constitués de la provision pour indemnités de fin de carrière, évaluée sur la base des dispositions prévues par la convention collective applicable, à savoir la convention collective SYNTEC.

Cet engagement concerne uniquement les salariés relevant du droit français. Les principales hypothèses actuarielles utilisées pour l'évaluation des indemnités de départ à la retraite sont les suivantes :

HYPOTHESES ACTUARIELLES	30/06/2018		31/12/2017	
	Cadres	Non cadres	Cadres	Non cadres
Age de départ à la retraite	Départ volontaire (65-67 ans)		Départ volontaire (65-67 ans)	
Conventions collectives	SYNTEC		SYNTEC	
Taux d'actualisation	1,75%		1,68%	
Table de mortalité	INSEE 2017		INSEE 2017	
Taux de revalorisation des salaires	2,00%		2,00%	
Taux de turn-over	Fort		Fort	
Taux de charges sociales	47%	43%	47%	43%

La provision pour engagement de retraite a évolué de la façon suivante :

Montants en K€	Engagement de retraites
<b>Au 31 décembre 2017</b>	<b>565</b>
Coûts des services passés	35
Coûts financiers	5
Ecart actuariels	(149)
<b>Au 30 juin 2018</b>	<b>455</b>

## Note 14 : Provisions

PROVISIONS (montant en K€)	30/06/2018			
	Montant début exercice	Dotations	Reprises	Montant fin exercice
Provisions pour charges	56		(25)	31
<b>Total provisions pour risques et charges</b>	<b>56</b>	<b>0</b>	<b>(25)</b>	<b>31</b>

## Litiges et passifs

La société peut être impliquée dans des procédures judiciaires, administratives ou réglementaires dans le cours normal de son activité. Une provision est enregistrée par la société dès lors qu'il existe une probabilité suffisante que de tels litiges entraîneront des coûts à la charge de la société.

## Litiges prud'homaux

Les montants provisionnés sont évalués, au cas par cas, en fonction des risques estimés encourus à date par la société, sur la base des demandes, des obligations légales et des positions des avocats.



## Note 15 : Chiffre d'affaires

Le chiffre d'affaires de la Société est composé essentiellement de la commercialisation de produits (décodeurs, encodeurs...) et de solutions destinées à l'acquisition, le traitement et la transmission de l'information.

Le chiffre d'affaires par zone géographique pour le 1<sup>er</sup> semestre 2018 et le 1<sup>er</sup> semestre 2017 est le suivant :

<b>CHIFFRES D'AFFAIRES PAR ZONE GEOGRAPHIQUE (Montants en K€)</b>	<b>30/06/2018</b>	<b>30/06/2017</b>
EMEA	8 780	7 863
USA Canada	8 508	6 068
Amérique Latine	3 089	3 622
Asie Pacifique	2 859	3 384
<b>Total</b>	<b>23 236</b>	<b>20 937</b>

## Note 16 Détails des charges et produits par fonction

### 16.1 Coûts des ventes

<b>COÛT DES VENTES (Montants en K€)</b>	<b>30/06/2018</b>	<b>30/06/2017</b>
Achats de marchandises	(11 345)	(6 926)
Charges de personnel	(1 545)	(1 086)
Charges indirectes de production	333	(139)
Frais de transports	(225)	(304)
<b>Coûts des ventes</b>	<b>(12 781)</b>	<b>(8 454)</b>

## 16.2 Recherche et Développement

RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (Montants en K€)	30/06/2018	30/06/2017
Charges de personnel	(3 882)	(2 911)
Divers	(354)	(210)
Amortissement des frais de R&D capitalisés	(314)	(310)
Honoraires	(63)	(31)
Amortissements	(429)	(413)
Taxes et formation	(69)	(59)
Locations	(124)	(88)
Achats non stockés	(156)	(70)
Déplacements, Missions et Réceptions	(114)	(17)
Païement fondés sur des actions	(2)	(9)
Capitalisation des frais de R&D	294	416
<b>Frais de Recherche et Développement</b>	<b>(5 212)</b>	<b>(3 703)</b>
Crédit d'impôt recherche et Crédit impôt innovation	750	600
Subventions	532	184
<b>Subventions</b>	<b>1 282</b>	<b>784</b>
<b>Total Frais de recherche et développement</b>	<b>(3 930)</b>	<b>(2 919)</b>

## 16.3 Frais de marketing et ventes

FRAIS DE MARKETING ET VENTES (Montants en K€)	30/06/2018	30/06/2017
Charges de personnel	(5 853)	(4 877)
Honoraires	0	(56)
Frais de déplacements	(1 069)	(1 024)
Divers	(587)	(503)
Salons	(402)	(298)
Dotations aux amortissements et provisions	(143)	(127)
Taxes et formation	(126)	(107)
Locations	(228)	(182)
Païement fondés sur des actions	(115)	(136)
<b>Frais Marketing et ventes</b>	<b>(8 524)</b>	<b>(7 310)</b>

## 16.4 Frais généraux et administratifs

<b>FRAIS GENERAUX ET ADMINISTRATIFS (Montants en K€)</b>	<b>30/06/2018</b>	<b>30/06/2017</b>
Charges de personnel	(645)	(588)
Honoraires	(345)	(239)
Contribution à la valeur ajoutée	0	(8)
Frais de déplacements	(33)	(31)
Dotations aux amortissements et provisions	(36)	(68)
Locations	(26)	(20)
Divers	(133)	(109)
Paieement fondés sur des actions	(53)	(61)
<b>Frais généraux et administratifs</b>	<b>(1 270)</b>	<b>(1 124)</b>

## Note 17 : Effectifs

<b>EFFECTIFS</b>	<b>30/06/2018</b>	<b>30/06/2017</b>
Coût des ventes	44	31
Recherche et développement	100	81
Marketing et vente	98	83
Frais généraux	18	13
<b>Total effectifs au 31 décembre</b>	<b>260</b>	<b>208</b>

dont Prestataires	69	47
-------------------	----	----

## Note 18 : Produits et charges financiers, nets

<b>PRODUITS ET CHARGES FINANCIERS (Montants en K€)</b>	<b>30/06/2018</b>	<b>30/06/2017</b>
Coût amorti de l'emprunt	(76)	(97)
Autres charges financières	(1)	(6)
Produits financiers	9	31
(Pertes) et gains de change	240	(800)
<b>Total produits et charges financiers</b>	<b>172</b>	<b>(872)</b>

Les charges financières sont constituées essentiellement de la désactualisation des avances remboursables, des intérêts sur les contrats de locations financements.

Les pertes et gains de change s'expliquent principalement par les ventes en USD.

## **Note 19 : Impôts sur les bénéfices**

### **Impôts différés actif et passif**

Le taux d'impôt applicable à la Société est le taux en vigueur en France au 31 décembre 2017, soit 28% jusqu'à 75 000 € de bénéfice et 33,33% au-delà. Ce taux diminuera progressivement à compter de 2018 pour atteindre 25% à compter de 2022.

Au 31 décembre 2017, la fiscalité temporaire a été prise en compte. Un impôt différé a été comptabilisé à hauteur des perspectives de résultats taxables estimés de façon prudente sur un horizon court. Le groupe a activé une partie de ses déficits fiscaux sur la période pour un montant représentant un montant d'impôts différés de 1 310 K€. Cette appréciation sera revue à chaque clôture en fonction des résultats futurs.

Au bilan, la variation du montant net des impôts différés actifs et passifs est la suivante :

#### **IMPOTS DIFFERES (Montants en K€)**

<b>Etat de la situation financière au 31 décembre 2017</b>	<b>570</b>
(Charge)/produits d'impôts différés	(12)
Variation des impôts différés relatifs aux écarts actuariels IAS 19	29
<b>Etat de la situation financière au 30 juin 2018</b>	<b>588</b>

## **Note 20 : Parties liées**

Les transactions avec les sociétés liées se sont poursuivies sur les mêmes bases qu'en 2017 sans évolution significative.

## Note 21 : Résultat par action

<b>RESULTAT DE BASE PAR ACTION (Montants en euros)</b>	<b>30/06/2018</b>	<b>30/06/2017</b>
Résultat de l'exercice (en K€)	(3 192)	258
Nombre moyen pondéré d'actions en circulation	10 315 239	10 077 883
Nombre d'actions	10 315 239	10 077 883
<b>Résultat de base par action (€/action)</b>	<b>(0,31)</b>	<b>0,03</b>
Nombre moyen pondéré d'actions en circulation	10 315 239	10 205 008
Stock-options	199 066	375 775
Actions gratuites	8 000	
Nombre d'actions	10 522 305	10 580 783
<b>Résultat dilué par action (€/action)</b>	<b>(0,31)</b>	<b>0,02</b>

Le résultat de base par action est calculé en divisant le résultat net revenant aux actionnaires de la Société par le nombre moyen pondéré d'actions ordinaires en circulation au cours de l'exercice.

## Note 22: Engagements hors bilan

Les engagements hors bilan existants au 31 décembre 2017 n'ont pas évolué de façon significative sur la période.

#### **4. RAPPORT D'EXAMEN LIMITE DES COMMISSAIRES AUX COMPTES SUR LES COMPTES CONSOLIDES RESUMES SEMESTRIELS ETABLIS SELON LES NORMES IFRS TELLES QU'ADOPTÉES DANS L'UNION EUROPEENNE**

Aux Actionnaires de la société Ateme,

En exécution de la mission qui nous a été confiée par vos assemblées générales et en application de l'article L. 451-1-2 III du Code monétaire et financier, nous avons procédé à :

- l'examen limité des comptes semestriels consolidés résumés de la société Ateme, relatifs à la période du 1<sup>er</sup> janvier au 30 juin 2018, tels qu'ils sont joints au présent rapport ;
- la vérification des informations données dans le rapport semestriel d'activité.

Ces comptes semestriels consolidés résumés ont été établis sous la responsabilité de votre conseil d'administration. Il nous appartient, sur la base de notre examen limité, d'exprimer notre conclusion sur ces comptes.

##### **1. Conclusion sur les comptes**

Nous avons effectué notre examen limité selon les normes d'exercice professionnel applicables en France. Un examen limité consiste essentiellement à s'entretenir avec les membres de la direction en charge des aspects comptables et financiers et à mettre en œuvre des procédures analytiques. Ces travaux sont moins étendus que ceux requis pour un audit effectué selon les normes d'exercice professionnel applicables en France. En conséquence, l'assurance que les comptes, pris dans leur ensemble, ne comportent pas d'anomalies significatives obtenue dans le cadre d'un examen limité est une assurance modérée, moins élevée que celle obtenue dans le cadre d'un audit.

Sur la base de notre examen limité, nous n'avons pas relevé d'anomalies significatives de nature à remettre en cause la conformité des comptes semestriels consolidés résumés avec la norme IAS 34 – norme du référentiel IFRS tel qu'adopté dans l'Union européenne relative à l'information financière intermédiaire.

##### **2. Vérification spécifique**

Nous avons également procédé à la vérification des informations données dans le rapport semestriel d'activité commentant les comptes semestriels consolidés résumés sur lesquels a porté notre examen limité.

Nous n'avons pas d'observation à formuler sur leur sincérité et leur concordance avec les comptes semestriels consolidés résumés.

Paris et Paris-La Défense, le 27 septembre 2018

Les Commissaires aux Comptes

BENOIT LAHAYE AUDIT ET ASSOCIES  
BL2A

ERNST & YOUNG Audit

Benoit Lahaye

Jean-Christophe Pernet