

Document history	
17/02/2020	M. Bormans – 1 <sup>st</sup> version – following reception of the new annual figures delivered by Portima.
27/08/2020	M. Bormans – 2 <sup>nd</sup> version – awaiting corrective version of the 2019 annual figures, to be delivered by Portima. Following the first publication of the 2019 figures, comments by different parties shed some doubt on the correctness of these figures. On 23/06/2020 finally became clear the figures received covered only the first 10 months of 2019. We are now awaiting delivery of the figures for the full 12 months.
01/10/2020	M. Bormans – 3 <sup>rd</sup> version – covering the full 12 months of the year 2019.

A “one-pager” giving a concise overview on how things evolved.

Message type	2018 figure	2019 figure	Observation
All messages (Les messages dits « production » / « sinistres » / « comptabilité ».)	57.248.894	89.797.545	+32,5 Mio or +56,85% • That global volume went upwards. So, we first try to see where this higher figure comes from.
M07xx messages – account statements (Les messages « comptabilité » –les relevés producteur.)	266.101	23.539.164	+23,2 Mio or +8800% • That figure now represents <b>not the number of account statements, but the number of accounting lines on such statements.</b> So, actually these figures are not really comparable...
M0305 messages – renewal 1st generation (Les avis d'échéance et/ou bordereaux terme, dans une version ancienne et manquant de détails nécessaires.)	334.460	415	-0,3 Mio or -99,88% • Apparently, we finally got rid of these older messages – this is a good thing.
M9730 messages – documents added (Les “documents annexes” aux messages structurés – les documents digitaux (pdf) intervenant dans la gestion.)	12.891.812	17.582.653	+4,69 Mio or +36,38% • This figure keeps growing. • For the moment “added documents” are exchanged with few meta-data added. • We now add more meta-data for further automation (e.g. document to be signed and to be returned / and later on such document is signed and is returned)
M02xx messages – claims related messages (Les messages utilisés dans la gestion des sinistres.)	3.284.656	4.241.157	+0,95 Mio or +29,12% • More structured claims messages increase the efficiency of the claims handling process.
The more detailed report plus the actual data are available at: <a href="https://www.telebib2.org/Cuisine.htm">https://www.telebib2.org/Cuisine.htm</a> Look for the point “01.10.2020 - Cijfers met betrekking tot 2019...”.			Nous publions ces chiffres sur notre page « blog » <a href="https://www.telebib2.org/Cuisine.htm">https://www.telebib2.org/Cuisine.htm</a> Y voir le point « 01.10.2020 - Cijfers met betrekking tot 2019... / Les chiffres de l'année 2019... ».

Volumes uitgewisselde berichten – SLA/3 en de releases	Volumétrie des échanges – SLA/3 et les releaes
<p>De werking van het Telebib2 centrum en van de Werkgroep Normalisatie worden omkaderd door de SLA/1/2/3 en vallen onder de bevoegdheid van de CMS/GOC.</p> <p>In juni 2008 vulden we de “header” van onze berichten aan met twee gegevens: de “message content inventory identifier” en de “message content inventory identifier version”.</p> <p>Daarmee:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Kan men systemen bouwen die berichten ontvangen en verwerken in functie van die bericht-versie.</li><li>- Kan men berichten valideren in functie van die bericht-versie.</li><li>- Kan men de volumetrie in functie van die bericht-versies opvolgen.</li></ul> <p>Die nieuwe informatie verschijnt een eerste keer in de release 01/01/2010. Begin 2013 ontvangt het Telebib2 centrum van de operator van het sectorale uitwisselingsplatform (Portima) de volumetrie van de uitwisselingen van het jaar 2012 die (onder meer) die nieuwe inlichtingen bevat.</p> <p>We beschikken nu over diezelfde cijfers voor de jaren 2012 ... 2019.</p> <p>We publiceren die cijfers op onze “blog” pagina <a href="https://www.telebib2.org/Cuisine.htm">https://www.telebib2.org/Cuisine.htm</a> bij middel van een “xls” bestand. (Zie op die pagina het punt “01.10.2020 - Cijfers met betrekking tot 2019...”.)</p> <p>We geven het maximum aan detailinformatie op basis van de ruwe gegevens.</p>	<p>Le fonctionnement du centre Telebib2 et du Groupe de Travail de Normalisation est encadré par les SLA/1/2/3 et réside sous l’égide de la CMS/GOC.</p> <p>En juin 2008 nous avons adapté la définition des "header" de nos messages, y ajoutant deux nouvelles informations : « message content inventory identifier » et « message content inventory identifier version ».</p> <p>Moyennant ces données :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- On sait construire des systèmes consommant les messages en fonction de leur type et version.</li><li>- On sait les valider en fonction de tel type-version.</li><li>- Un suivi de la volumétrie en fonction des versions devient possible.</li></ul> <p>Cette nouvelle information apparaît pour la première fois dans le release 01/01/2010.</p> <p>Début 2013 le centre Telebib2 reçoit de l’opérateur de la plate-forme sectorielle (Portima) une volumétrie des échanges de l’année 2012 et reprenant (entre autres) ces nouveaux renseignements.</p> <p>Nous avons <u>maintenant</u> ces mêmes chiffres pour les années 2012 ... 2019.</p> <p>Nous publions ces chiffres sur notre page « blog » <a href="https://www.telebib2.org/Cuisine.htm">https://www.telebib2.org/Cuisine.htm</a> sous forme de fichier « xls ». (Y voir le point « 01.10.2020 - Cijfers met betrekking tot 2019... / Les chiffres de l'année 2019... ».)</p> <p>Y est disponible un maximum de détail, élaboré sur base de ces chiffres brutes.</p>

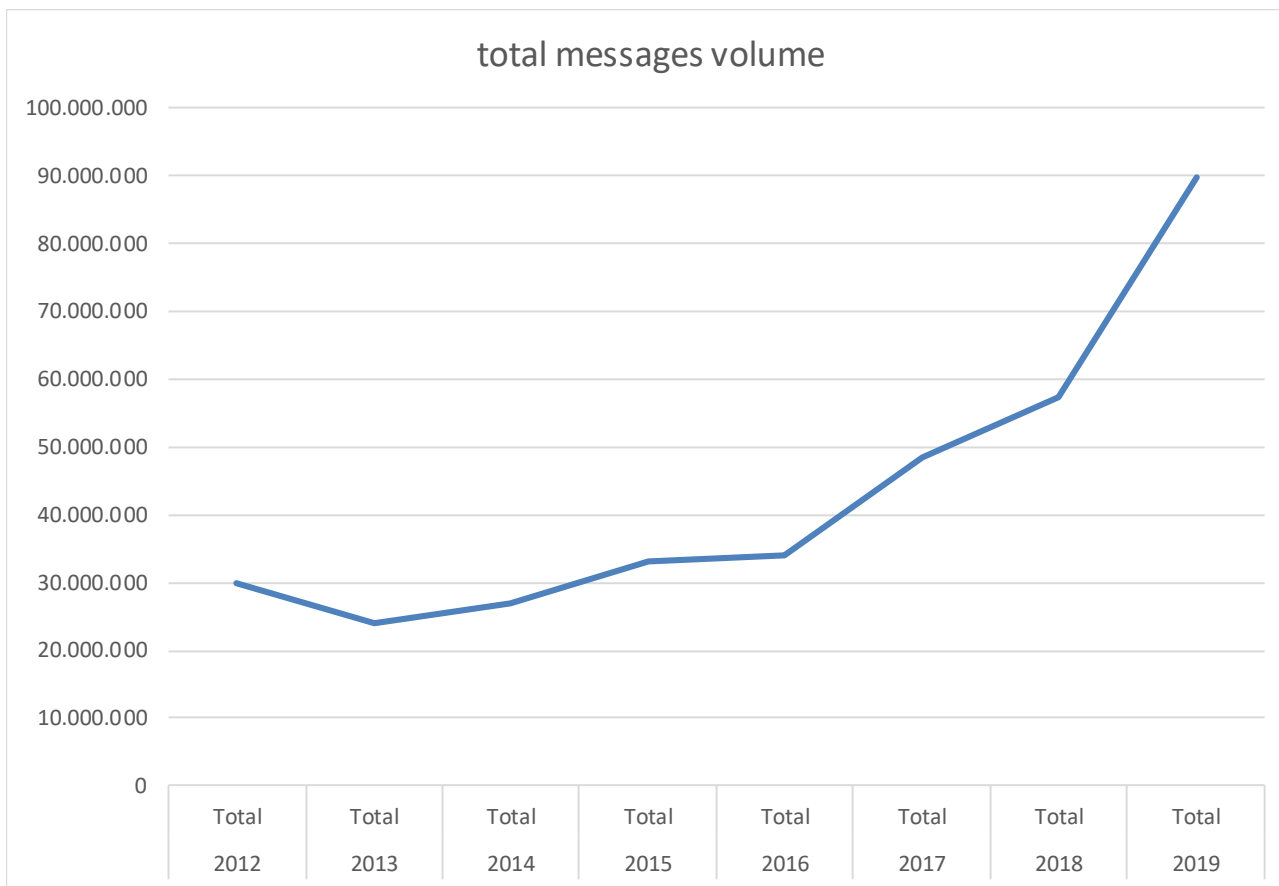
## Résumé des chiffres

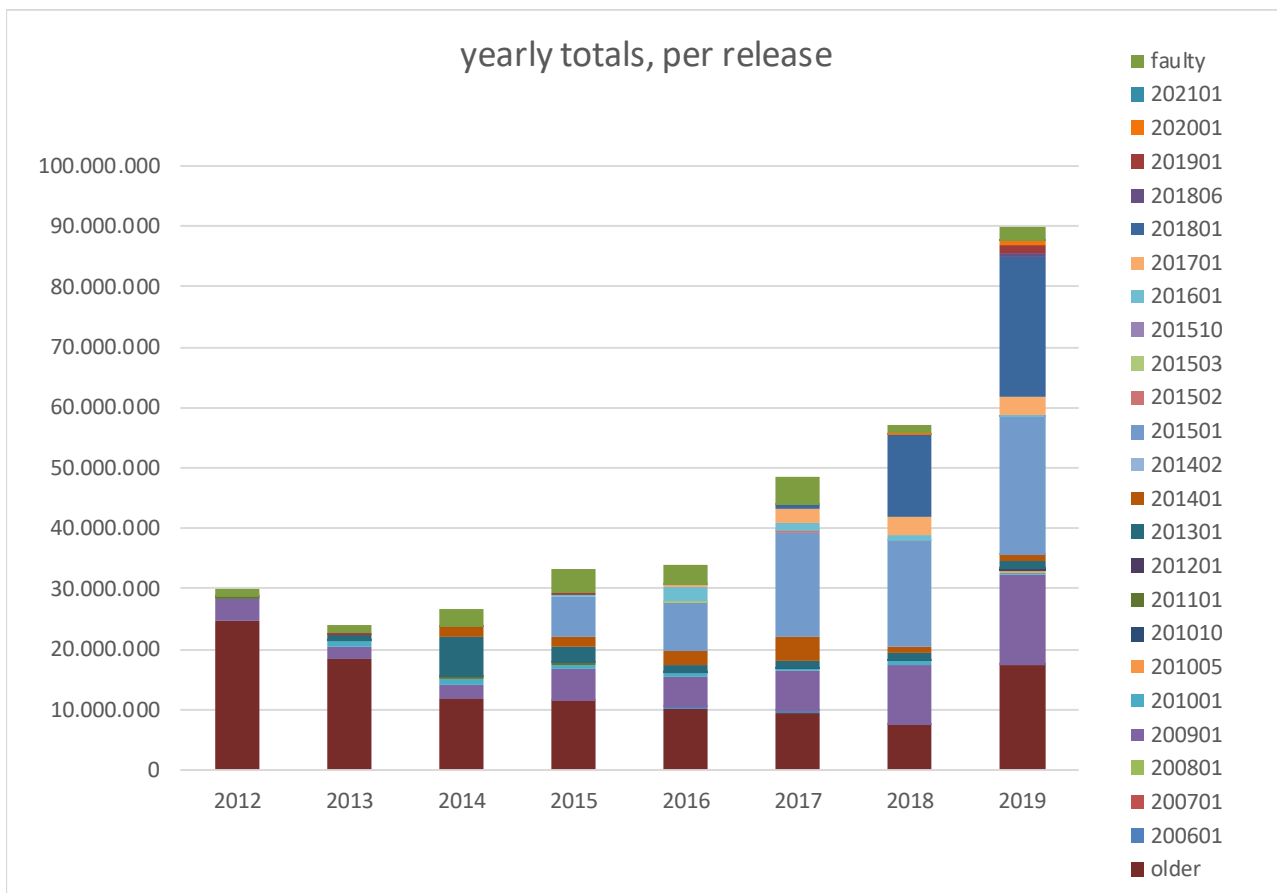
Message			2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Release
X912	MCI	Version	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total	
All	All	All	29.828.215	23.956.621	26.804.561	33.188.118	34.063.317	48.352.485	57.248.894	89.797.545	All
All	All	All	1.082.521	1.345.591	3.042.781	3.917.304	3.431.251	4.329.911	1.504.450	2.306.647	faulty
All	All	All	0	0	0	0	0	0	0	151	202101
All	All	All	0	0	0	0	0	127.186	240.972	514.681	202001
All	All	All	228.605	168.046	68.936	148.569	21	58	250	1.286.490	201901
All	All	All	0	0	0	0	0	0	85.010	622.958	201806
All	All	All	0	0	0	0	724	596.474	13.497.335	23.405.054	201801
All	All	All	50	20	3	0	217.931	2.254.277	2.907.082	2.944.337	201701
All	All	All	0	0	11.013	450.950	2.593.137	1.553.157	1.101.695	278.583	201601
All	All	All	0	0	0	0	0	0	0	21.312	201510
All	All	All	0	0	0	0	8.631	76.987	9	0	201503
All	All	All	0	0	0	0	41.763	61.187	53.889	57.268	201502
All	All	All	0	0	58.136	6.635.439	8.089.418	17.370.162	17.586.979	22.858.765	201501
All	All	All	0	0	0	0	0	0	0	56.860	201402
All	All	All	0	21	1.713.378	1.786.170	2.156.615	3.802.426	794.294	822.420	201401
All	All	All	31.383	920.159	6.495.519	2.637.551	1.587.629	1.349.084	1.504.792	1.484.599	201301
All	All	All	2	816	1.811	287	434	1.541	2.380	3.770	201201
All	All	All	35.777	216.185	284.051	330.175	359	426	572	1.499	201101
All	All	All	0	0	0	0	0	0	0	298.787	201010
All	All	All	0	2.140	262	0	0	7	22.409	177.686	201005
All	All	All	189.177	853.131	1.005.256	458.789	409.643	374.688	395.162	497.778	201001
All	All	All	3.586.432	2.056.541	2.501.847	5.402.449	5.221.242	6.836.700	10.134.871	14.757.819	200901
All	All	All	0	0	0	0	0	0	0	0	200801
All	All	All	0	0	0	1.326	2.224	2.805	3.149	976	200701
All	All	All	0	0	0	0	67.509	73.864	71.934	85.705	200601
All	All	All	24.674.268	18.393.971	11.621.568	11.419.109	10.234.786	9.541.545	7.341.660	17.313.400	older
Checksums			29.828.215	23.956.621	26.804.561	33.188.118	34.063.317	48.352.485	57.248.894	89.797.545	

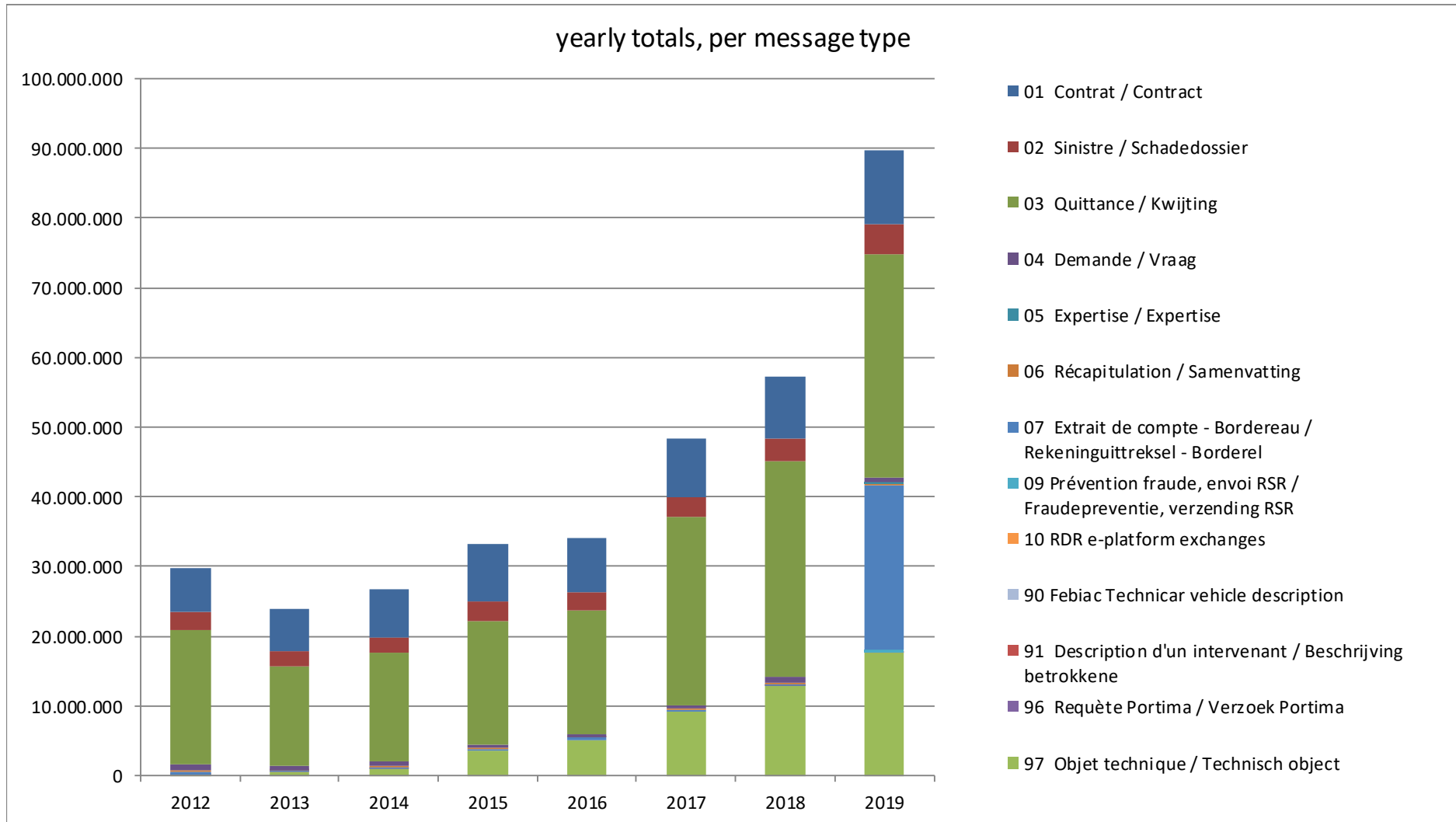
Wat we zien	Observations
<ul style="list-style-type: none"> <li>We zien in 2019 een globale stijging met 56,85% (van 57 Mio naar <b>89 Mio</b>), en dat is aanzienlijk.</li> </ul>	Le volume global augmente en 2019 de 56,85% (de 57 Mio à <b>89 Mio</b> ), ce qui est considérable.

<ul style="list-style-type: none"> <li>In 2018 zaten 13.497.000 berichten (23,6%) expliciet in release 2018. In 2019 zitten 1.286.490 berichten (1,4%) in release 2019. Men ziet echter wel nog steeds dat de cijfers in de lagere/oudere releases verminderen en gradueel omhoogkomen in de meer recente releases. Er is dus nog steeds een min of meer continue vooruitgang.</li> </ul>	<p>En 2018, 13.497.000 messages (23,6%) se situaient explicitement dans le release 2018. En 2019, 1.286.490 messages (1,4%) se situent dans le release 2019. Mais on constate encore toujours que les chiffres diminuent dans les releases les plus anciens, et ceci au profit des releases les plus récents. Il y a donc encore toujours ce progrès continu.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Anderzijds is het frappant dat er grote volumes zijn bijgekomen op basis van verouderde releases. Dat blijft wat eigenaardig.</li> </ul>	<p>Mais reste étonnant que des volumes importants sont ajoutés sur base d'anciens releases. Cela parait encore toujours intrigant.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>De "bijgevoegde documenten" (berichten M9730) stijgen nogmaals, met 36%, van 12.891.000 naar 17.582.653; dat is opnieuw een "benefit" in de context van de verdere digitalisatie. (Dat zie je niet in de tabel hierboven, maar wel in de volledige studie.)</li> </ul>	<p>Le volume des "documents annexes" (messages M9730) monte encore, avec 36%, de 12.891.000 à 17.582.653; ceci est à nouveau un gain obtenu dans le contexte de la digitalisation recherchée. (Cette observation ne ressort pas du tableau repris ci-dessus, mais d'une analyse approfondie.)</p>

### Visuellement







Wat we zien	Observations
• Het volume “productieberichten” blijft toenemen.	• Le volume des « messages production » augmente.
• Idem voor het volume “schadeberichten”.	• De même pour le volume des “messages sinistres”.
• Het volume “boekhoudkundige berichten” is licht gestegen.	• Le volume des “messages comptables” augmente encore.
• Het volume “rekeninguittreksel” berichten is nu geteld op een andere basis, en dus niet vergelijkbaar. Dit cijfer zijn geen “rekeninguittreksels”, maar “lijnen op die rekeninguittreksels”.	• Le volume des messages « extrait de compte » est calculé autrement et donc non comparable. Ce chiffre représente non les « extraits », mais bien les « lignes sur ces extraits ».
• “Technisch object” gaat hoofdzakelijk over de “bijgevoegde documenten” – daar blijft er een duidelijke en continue stijging.	• “Objet technique” concerne essentiellement les “documents annexes” – il y reste là une augmentation nette et continue.

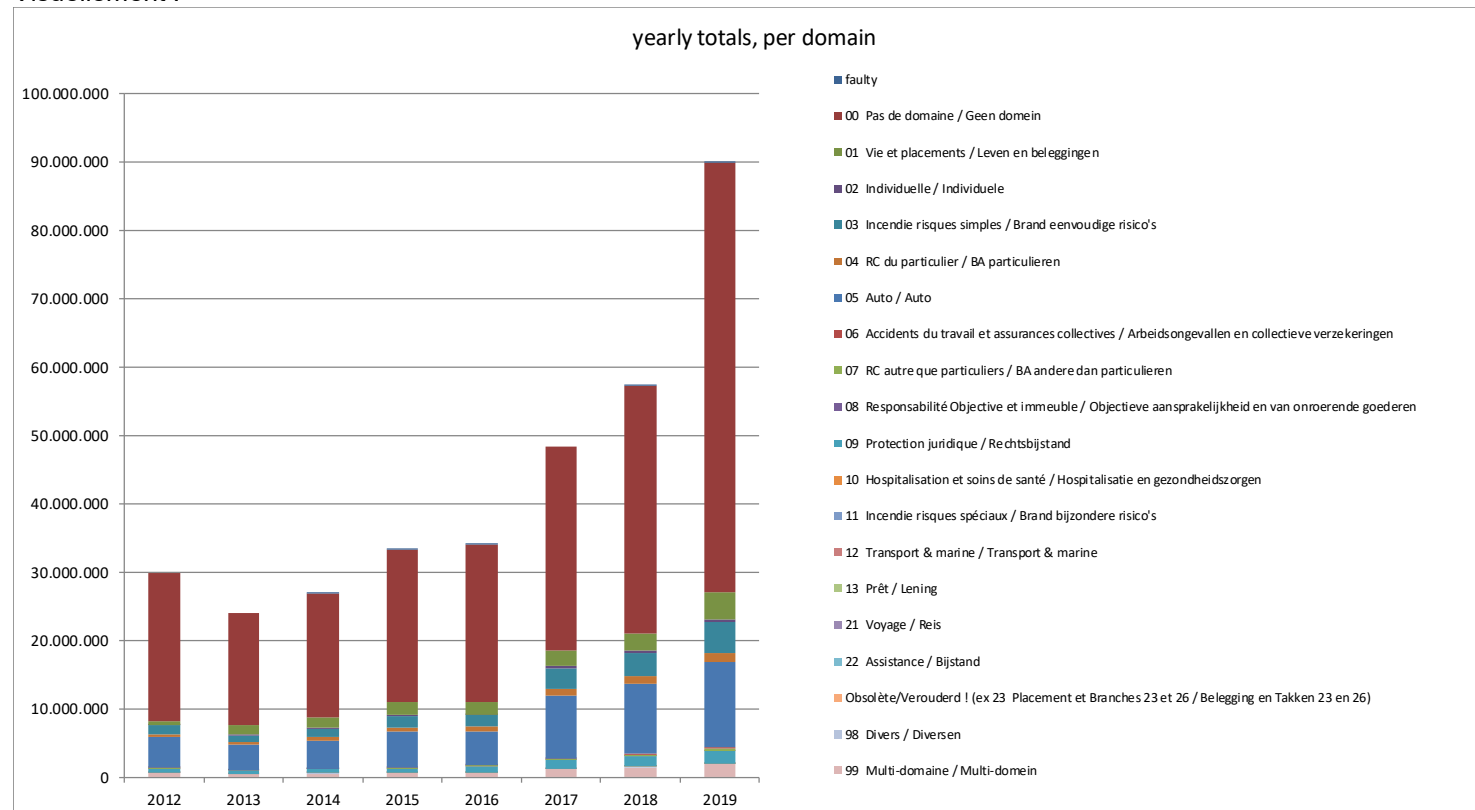


**Chiffres par « domaine »**

Message			2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
X912	MCI	Version	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total	
Domain	Checksums		29.828.215	23.956.621	26.804.561	33.188.118	34.063.317	48.352.485	57.248.894	89.797.545	
faulty	All	All	0	0	220	84	257	1	337	27.235	Domain
0	All	All	21.709.116	16.353.463	18.130.160	22.264.509	23.055.891	29.768.313	36.381.567	62.866.511	00 Pas de c
1	All	All	552.330	1.448.828	1.565.210	1.879.156	1.888.122	2.408.099	2.428.405	3.847.795	01 Vie et pl
2	All	All	60.261	69.239	81.620	112.578	134.414	324.259	359.887	432.591	02 Individu
3	All	All	1.193.648	980.267	1.260.463	1.731.710	1.674.949	3.008.391	3.435.390	4.464.740	03 Incendie
4	All	All	487.346	413.505	449.892	649.516	686.322	987.896	1.086.692	1.344.115	04 RC du p
5	All	All	4.535.447	3.689.163	4.125.224	5.173.399	4.917.800	9.117.368	10.251.355	12.461.119	05 Auto / A
6	All	All	38.111	25.357	39.115	45.944	44.019	49.022	76.908	155.999	06 Acciden
7	All	All	55.299	46.451	73.563	113.615	146.930	177.078	222.538	354.230	07 RC autre
8	All	All	1.528	1.734	2.018	3.766	4.072	4.349	4.538	5.078	08 Respons
9	All	All	627.053	533.682	559.308	638.845	855.266	1.285.236	1.509.185	1.890.038	09 Protecti
10	All	All	9.461	10.338	14.219	19.589	30.136	26.436	13.966	16.580	10 Hospita
11	All	All	3.386	3.292	8.392	14.549	18.822	19.279	24.253	42.862	11 Incendie
12	All	All	2.087	1.914	2.871	3.097	2.845	4.437	5.626	6.916	12 Transpo
13	All	All	0	1	2	20	30	4	27	174	13 Prêt / Le
21	All	All	1.116	932	1.602	2.823	3.398	2.613	1.129	1.366	21 Voyage
22	All	All	4.980	3.839	4.339	6.135	4.049	11.443	19.556	27.787	22 Assistan
23	All	All	5.496	3.326	7.138	5.869	4.927	3.959	5.092	1.869	Obsolète/Ve
98	All	All	3.035	3.064	6.426	11.982	15.747	16.648	19.542	34.266	98 Divers /
99	All	All	538.515	368.226	472.779	510.932	575.321	1.137.654	1.402.901	1.816.274	99 Multi-de

Wat we zien	Observations
<ul style="list-style-type: none"> <li>• “00 geen domein” bevat veel “boekhoudkundige berichten”. Vermoedelijk zitten veel “0304 PRENOT” berichten nog steeds onterecht in dit “non-domein”. Enkel de “0701 rekeninguittreksel” is terecht “buiten domein”.</li> </ul>	<p>« 00 pas de domaine » contient beaucoup de « messages comptables ». Sans doute beaucoup des « 0304 PRENOT » sont encore toujours attribués à ce « non-domaine ».</p> <p>Ce n'est que le « 0701 extrait de compte » qui est justifié être « hors-domaine »</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sommige domeinen groeien, andere dalen.</li> </ul>	<p>Le chiffre augmente pour certains et diminue pour d'autres domaines.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• In enkele domeinen blijven de volumes klein en is er weinig aangroei.</li> </ul>	<p>Dans quelques domaines les volumes restent petits et il y a peu d'augmentation.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• In multi-domein is er nog steeds aangroei.</li> </ul>	<p>En multi-domaine aussi la croissance continue.</p>

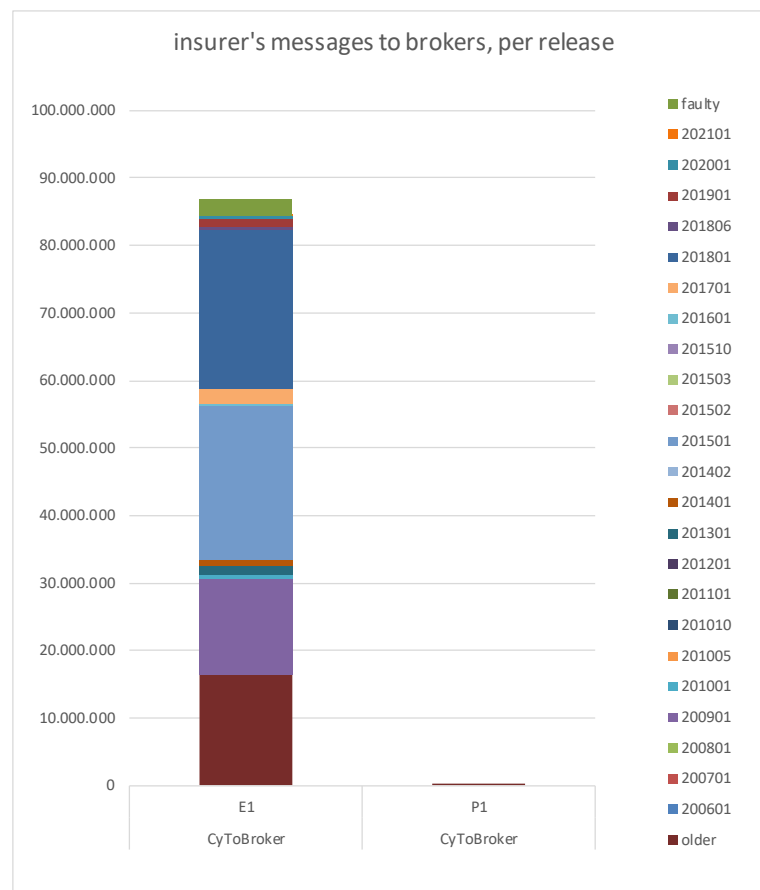
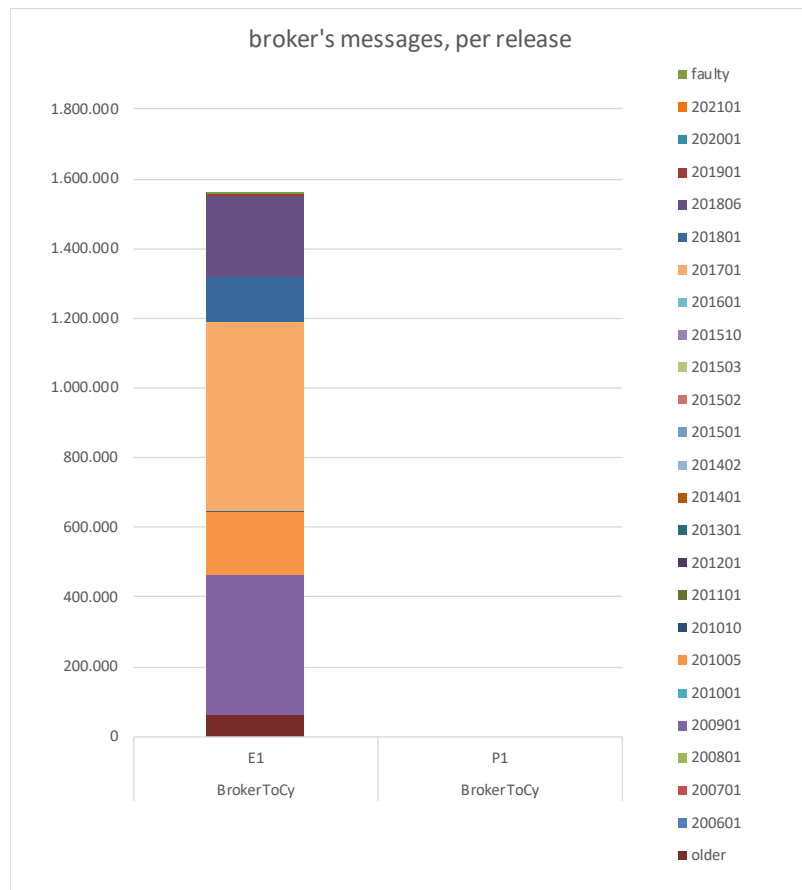
Visuellement :



**Chiffres 2019 (et 2018 uniquement) : messages venant du courtier**

Message			2019	BrokerToCy	BrokerToCy		2018	BrokerToCy	BrokerToCy
X912	MCI	Version	Total	E1	P1	Release	Total	E1	P1
All	All	All	<b>89.797.545</b>	<b>1.557.666</b>	<b>0</b>	All	<b>57.248.894</b>	<b>1.111.874</b>	<b>171.088</b>
All	All	All	<b>2.306.647</b>	17	0	faulty	<b>1.504.450</b>	13	0
All	All	All	<b>151</b>	0	0	202101	<b>0</b>	0	0
All	All	All	<b>514.681</b>	2	0	202001	<b>240.972</b>	0	0
All	All	All	<b>1.343.350</b>	870	0	201901	<b>250</b>	220	0
All	All	All	<b>622.958</b>	237.881	0	201806	<b>85.010</b>	18.014	0
All	All	All	<b>23.405.054</b>	124.475	0	201801	<b>13.497.335</b>	11.157	0
All	All	All	<b>2.944.337</b>	548.303	0	201701	<b>2.907.082</b>	316.131	0
All	All	All	<b>278.583</b>	0	0	201601	<b>1.101.695</b>	34	0
All	All	All	<b>21.312</b>	0	0	201510	<b>0</b>	0	0
All	All	All	<b>0</b>	0	0	201503	<b>9</b>	0	0
All	All	All	<b>57.268</b>	0	0	201502	<b>53.889</b>	0	0
All	All	All	<b>22.858.765</b>	169	0	201501	<b>17.586.979</b>	223	0
All	All	All	<b>0</b>	0	0	201402	<b>0</b>	0	0
All	All	All	<b>822.420</b>	423	0	201401	<b>794.294</b>	515	0
All	All	All	<b>1.484.599</b>	40	0	201301	<b>1.504.792</b>	328	0
All	All	All	<b>3.770</b>	0	0	201201	<b>2.380</b>	5	0
All	All	All	<b>1.499</b>	0	0	201101	<b>572</b>	0	0
All	All	All	<b>298.787</b>	0	0	201010	<b>0</b>	0	0
All	All	All	<b>177.686</b>	177.686	0	201005	<b>22.409</b>	22.409	0
All	All	All	<b>497.778</b>	0	0	201001	<b>395.162</b>	0	0
All	All	All	<b>14.757.819</b>	400.375	0	200901	<b>10.134.871</b>	222.100	0
All	All	All	<b>0</b>	0	0	200801	<b>0</b>	0	0
All	All	All	<b>976</b>	0	0	200701	<b>3.149</b>	0	0
All	All	All	<b>85.705</b>	0	0	200601	<b>71.934</b>	0	0
All	All	All	<b>17.313.400</b>	67.425	0	older	<b>7.341.660</b>	520.725	171.088

Wat we zien	Observations
<ul style="list-style-type: none"> <li>De makelaars / hun beheerpakketten geven nog steeds relatief weinig gestructureerde berichten uit.</li> </ul>	<p>Les courtiers / leurs outils de gestion émettent encore toujours peu de messages structurés.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Van wat ze uitgeven zit steeds minder in verouderde versies, en groeit het aandeel dat in de meer recente releases zit.</li> </ul>	<p>De ce qu'ils émettent, moins se trouve dans les versions datées, et la part appartenant aux releases les plus récents augmente.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>De 171.088 positionele "assurnet/1" berichten zijn verdwenen. (Wat niet het geval was in de eerste versie van de cijfers voor 2019?)</li> </ul>	<p>Ces 171.088 messages positionnels "assurnet/1" ont disparus. (Ceci n'était pas le cas dans la première version des chiffres 2019 ?)</p>



**Chiffres 2019 (et 2018 uniquement) : messages venant du courtier – par type de message**

Message			2019	BrokerToCy	BrokerToCy	2018	BrokerToCy	BrokerToCy
X912	MCI	Version	Total	E1	P1	Total	E1	P1
<i>Checksums</i>			<i>89.797.545</i>	<i>1.557.666</i>	<i>0</i>	<i>57.248.894</i>	<i>1.111.874</i>	<i>171.088</i>
<b>1xx</b>	All	All	<b>10.681.401</b>	238.321	0	<b>8.768.716</b>	126.918	0
<b>2xx</b>	All	All	<b>4.241.157</b>	304.248	0	<b>3.284.656</b>	181.295	291
<b>3xx</b>	All	All	<b>32.184.689</b>	217.934	0	<b>31.004.266</b>	209.305	0
<b>4xx</b>	All	All	<b>489.383</b>	396.498	0	<b>774.365</b>	372.005	170.797
<b>5xx</b>	All	All	<b>223.534</b>	0	0	<b>0</b>	0	0
<b>6xx</b>	All	All	<b>280.400</b>	0	0	<b>258.625</b>	0	0
<b>7xx</b>	All	All	<b>23.539.164</b>	0	0	<b>266.101</b>	0	0
<b>9xx</b>	All	All	<b>453.280</b>	0	0	<b>0</b>	0	0
<b>10xx</b>	All	All	<b>0</b>	0	0	<b>0</b>	0	0
<b>90xx</b>	All	All	<b>56.860</b>	0	0	<b>0</b>	0	0
<b>91xx</b>	All	All	<b>61.253</b>	0	0	<b>342</b>	0	0
<b>96xx</b>	All	All	<b>3.771</b>	0	0	<b>11</b>	0	0
<b>97xx</b>	All	All	<b>17.582.653</b>	400.665	0	<b>12.891.812</b>	222.351	0

Wat we zien	Observations
<ul style="list-style-type: none"> <li>De makelaars / hun beheerpakketten geven relatief weinig gestructureerde berichten uit.</li> </ul>	Les courtiers / leurs outils de gestion émettent peu de messages structurés.
<ul style="list-style-type: none"> <li>Wat ze uitgeven zit relatief goed gespreid over de verschillende types berichten.</li> </ul>	Ce qu'ils émettent est assez bien dispersé sur les différents types de messages.

