

Média et audiovisuel
Compendium
Société de l'information

L'Institut national de statistique propose des informations impartiales à un prix abordable.

Les informations sont diffusées conformément à la loi, notamment pour ce qui concerne leur confidentialité.

Nous classons les statistiques en huit domaines :

Généralités	Économie et finances
Territoire et environnement	Agriculture et activités assimilées
Population	Industrie
Société	Services, commerce et transports

Tous droits de traduction, d'adaptation, de reproduction par tous procédés, y compris la photographie et le microfilm sont soumis à autorisation préalable de l'Institut national de statistique.

Toutefois, la citation de courts extraits, à titre explicatif ou justificatif, dans un article, un compte-rendu ou un livre, est autorisée moyennant indication claire et précise de la source.

Éditeur responsable : Claude Chéruy



©2001, INSTITUT NATIONAL DE STATISTIQUE *éditeur*

B-1000 Bruxelles – 44 rue de Louvain

Avant-Propos

Société de l'information

Conscient de l'importance économique grandissante de ce domaine d'activités, l'INS diffuse des données relatives au secteur des Technologies de l'Information et de la Communication (TIC), le commerce électronique,...etc. Nous avons ajouté un chapitre, Internet en Europe, qui vous donne quelques données comparables pour les pays membres de l'Union Européenne. Ces données qui figuraient auparavant dans diverses publications sont à présent rassemblées dans ce compendium.

Vous trouverez ci-après, une sélection de tableaux qui sont également disponibles sur Notre site Internet (<http://statbel.fgov.be>) mis à jour quotidiennement.

Les tableaux présentés reflètent la situation du 16 mars 2001.

Média et audiovisuel
Compendium
Société de l'information

Publication semestrielle n° 1

Sommaire

1. Télécommunications

- Infrastructure téléphonique (1996 – 1999) 2
- Connexions Internet et personnel occupé chez les fournisseurs d'accès Internet (novembre 1998 – novembre 2000) 2
- Internet – noms de domaines (1995 – 2000) 3
- E-mail – Comparaison internationale (1er avril 2000 / 31 mai 2000) 3

2. Activités postales

- Évolution de 1996 à 1999 6

3. Secteur audio-visuel

- Industrie du disque (1990 – 1999) 8
- Exploitation des salles de cinéma (1996 – 1999) 8
- Radio sur véhicules et appareils de télévision (1995 – 1999) 9
- Télédistribution (1996 – 2000) 9
- Technologies disponibles à la maison (1995/1996 – 2000) 9

4. Internet en Europe

- Pourcentage de la population de 15 ans et plus possédant une connexion Internet à domicile dans les pays de l'Union européenne 12
- Pourcentage de la population européenne de 15 ans et plus se connectant à Internet hors du domicile selon le lieu de connexion 13
- Pourcentage de la population de 15 ans et plus se connectant à Internet à l'Université dans les pays de l'Union européenne 13
- Pourcentage de la population de 15 ans et plus se connectant à Internet à l'école dans les pays de l'Union européenne 13
- Détention et utilisation d'Internet – comparaison Union européenne (avril/mai 2000 – octobre 2000) 14

5. Paiements scripturaux

- Paiements scripturaux par instrument (1995 – 1999) 16
- Paiements électroniques avec cartes de débit (1995 – 1999) 16

6. Taux de pénétration de biens et services dans les ménages belges (1995 – 1998)

- La possession de biens durables et l'utilisation des nouvelles technologies 18

7. Secteur TIC – Biens et services (1997 – 1999)

- Total du secteur TIC (technologies de l'information et de la communication)	22
- Industries manufacturières	22
- Fabrication de machines de bureau (NACE 30.01)	22
- Fabrication d'ordinateurs et d'autres équipements informatiques (NACE 30.02)	22
- Fabrication de fils et câbles isolés (NACE 31.30)	23
- Fabrication de composants électroniques (NACE 32.10)	23
- Fabrication d'appareils d'émission et de transmission (NACE 32.20)	23
- Fabrication d'appareils de réception, enregistrement ou reproduction du son et de l'image (NACE 32.30)	23
- Fabrication d'instrumentation scientifique et technique (NACE 33.20)	24
- Fabrication d'équipements de contrôle des processus industriels (NACE 33.30)	24
- Services liés à des biens	24
- Commerce de gros d'appareils électroménagers, de radio et de télévision (NACE 51.43)	24
- Commerce de gros de machines et matériel de bureau (NACE 51.64)	25
- Commerce de gros d'autres machines pour l'industrie et le commerce (NACE 51.65)	25
- Location de machines de bureau et de matériel informatique (NACE 71.33)	25
- Services immatériels	25
- Télécommunications (NACE 64.2)	26
- Activités informatiques (NACE 72)	26

8. Secteur TIC – Production industrielle (1997-1999)

- Fabrication de machines de bureau et de matériel informatique (NACE 30)	28
- Fabrication de machines de bureau (NACE 30.01)	28
- Fabrication d'ordinateurs et d'autres équipements informatiques (NACE 30.02)	28
- Fabrication de fils et câbles isolés (NACE 31.3)	28
- Fabrication d'équipements de radio, télévision et communication (NACE 32)	29
- Fabrication de composants électroniques (NACE 32.1)	29
- Fabrication d'appareils d'émission et de transmission (NACE 32.2)	29
- Fabrication d'appareils de réception, enregistrement ou reproduction du son et de l'image (NACE 32.3)	29
- Fabrication d'instrumentation scientifique et technique (NACE 33.20)	30
- Fabrication d'équipements de contrôle des processus industriels (NACE 33.3)	30

9. Secteur TIC – Indicateurs conjoncturels (1997-1999)

- Fabrication de machines de bureau et de matériel informatique (NACE 30)	32
- Fabrication de machines de bureau (NACE 30.01)	32
- Fabrication d'ordinateurs et d'autres équipements informatiques (NACE 30.02)	32
- Fabrication de fils et câbles isolés (NACE 31.3)	32
- Fabrication de composants électroniques (NACE 32.1)	32
- Fabrication d'appareils d'émission et de transmission (NACE 32.2)	32
- Fabrication d'appareils de réception, enregistrement ou reproduction du son et de l'image (NACE 32.3)	33
- Fabrication d'instrumentation scientifique et technique (NACE 33.2)	33
- Fabrication d'équipements de contrôle des processus industriels (NACE 33.3)	33

10. Secteur TIC – Rendement des sociétés (1997-1999)

Ratios financiers et secteurs économiques - médiane

- Fabrication de machines de bureau et de matériel informatique (NACE 30)36
- Fabrication d'équipements de radio, télévision et communication (NACE 32)36
- Activités informatiques (NACE 72)36
- Réalisation de programmes et de logiciels (NACE 72.2)36

Ratios financiers et secteurs économiques – moyenne

- Fabrication de machines de bureau et de matériel informatique (NACE 30)37
- Fabrication d'équipements de radio, télévision et communication (NACE 32)37
- Activités informatiques (NACE 72)37
- Réalisation de programmes et de logiciels (NACE 72.2)37

11. Secteur TIC – Commerce extérieur (1997-1999)

- Fabrication de machines de bureau et de matériel informatique (NACE 30)40
- Fabrication d'équipements de radio, télévision et communication (NACE 32)40

1. Télécommunications

Télécommunications

Infrastructure téléphonique (1996-1999)

	1996	1997	1998	1999
Nombre de raccordements (a)	5.204.978	5.745.423		
- au téléphone fixe (a)	4.672.154	4.672.381		
- au réseau RNIS	54.652	98.548	184.700	319.478
- au réseau mobile	478.172	974.794	1.756.287	3.186.602
Nombre de raccordements par 100 habitants (a)	51,30	56,60		
- au téléphone fixe et réseau RNIS	47,44	48,55		51,05
- au réseau mobile	4,70	9,60	17,40	31,20
Cabines téléphoniques publiques	15.685		15.888	16.696

(a) 1998 et 1999 : chiffres confidentiels.

Source : Comité consultatif pour les télécommunications.

Connexions Internet et personnel occupé chez les fournisseurs d'accès Internet novembre 1998 - novembre 2000

	1998/11	1999/03	1999/07	1999/11	2000/03	2000/07	2000/11
Total des connexions	207.277	302.435	369.023	735.303	1.353.002	1.869.016	2.326.268
Total des particuliers	151.168	226.915	285.910	639.803	1.224.677	1.736.483	2.191.501
Gratuit				328.286	929.822	1.394.766	1.780.684
- actives (a)				151.978	392.211	530.961	604.630
- non actives (b)				176.308	537.611	863.805	1.176.054
Payant	151.168	226.915	285.910	311.517	294.855	341.717	410.817
- large bande (câble, ADSL)						53.976	121.633
- hors large bande	151.168	226.915	285.910	311.517	294.855	287.741	289.184
Total sociétés	56.109	75.520	83.113	95.500	128.325	132.533	134.767
Réseaux	3.804	5.347	7.465	9.903	11.831	14.956	24.940
- Réseau commuté	2.721	4.064	5.906	7.875	9.040	9.969	16.862
- connexions permanentes	1.083	1.283	1.559	2.028	2.791	2.750	3.078
- large bande (câble, ADSL)						2.237	5.000
Connexions individuelles	52.305	70.173	75.648	85.597	116.494	117.577	109.827
Nombre des personnes occupées dans des divisions Internet des fournisseurs d'accès Internet		483	654	706	1.104	1.236	1.495

Ces chiffres se rapportent à la plupart, mais pas à tous les fournisseurs d'accès. Le taux de couverture est supérieur à 95 %. Situation à la fin du mois. Le nombre de connexions ne correspond pas nécessairement au nombre d'utilisateurs : en effet, une connexion peut être utilisée par plusieurs usagers et, inversement, un seul usager peut avoir accès à divers raccordements.

(a) Estimations pour novembre 1999 et mars 2000.

(b) Les connexions qui n'ont pas été utilisées depuis deux mois pour se connecter à Internet.

Source : ISPA Belgium (Internet Service Providers Association).

Télécommunications

Internet - noms de domaines (1995-2000)

	1995	1997	1998	1999	2000
Nombre de domaines .BE	1.151	7.198	13.410	23.397	89.709

Situation fin décembre.

Source : DNS Belgium Registration Office.

E-mail - comparaison internationale (1^{er} avril 2000 - 31 mai 2000)

Pourcentage des utilisateurs Internet qui ont envoyé un e-mail
durant les 3 derniers mois (a)

Période du 1er avril 2000 au 31 mai 2000

Danemark	86%
Finlande	80%
Suède	79%
Royaume-Uni	75%
Allemagne	73%
Espagne	71%
Irlande	71%
Luxembourg	70%
Italie	63%
Pays-Bas	63%
France	59%
Belgique	58%
Autriche	56%
Grèce	54%
Portugal	49%

(a) A la famille, aux amis ou aux collègues.

Source : Commission européenne et INRA

2. Activités postales

Activités postales

Évolution de 1996 à 1999

	1996	1997	1998	1999 (a)
Nombre de bureaux de poste	1.637	1.593	1.393	
Effectifs totaux	46.935	45.182	44.034	43.734
dont facteurs (ou factrices)	29.316	28.644	27.872	28.059
Trafic postal total (en millions d'envois) (b)	3.456	3.455	3.614	
Trafic postal national	3.030	3.056	3.238	
- lettres et cartes postales	1.128	1.128	1.190	
- imprimés	1.095	1.062	1.055	
- journaux et magazines	562	583	582	
- envois exempts de timbres	87	100	96	
- envois non adressés	156	182	313	
- échantillons	2	2	2	
Trafic postal international	426	399	376	
- envois prioritaires	280	282	264	
- envois non prioritaires	141	112	108	
- envois non prioritaires à tarif réduit	5	5	4	
Paquets express (en millions d'envois)	115	102	99	
Servipost (en millions d'envois) (c)	0	10	17	

(a) A partir de 1999, certaines données ne sont plus rendues publiques

(b) Servipost non inclus

(c) Servipost est le service qui assure l'enlèvement et l'affranchissement de la correspondance quotidienne des entreprises

Existe depuis 1995 (projet pilote jusqu'en 1996)

Source : La Poste

3. Secteur audio-visuel

Secteur audio-visuel

Industrie du disque (1990-1999)

	1990	1996	1997	1998	1999
Exemplaires vendus (X 1000)	20.904	21.684	25.575	29.603	28.851
Disque compact : - singles	803	4.399	5.778	7.624	7.208
Disque compact : - albums	9.005	16.655	18.887	21.033	20.822
Vinyl : - singles	6.858	109	107	589	567
Vinyl : - albums	1.330			45	40
Cassette audio	2.908	521	803	305	191
Minidisque				7	24
Valeur des ventes (mln BEF)	4.759,5	6.515,9	6.733,6	7.024,6	6.801,8
Disque compact : - singles	115,1	493,2	596,2	763,8	760,4
Disque compact : - albums	3.244,1	5.848,6	5.898,0	6.075,8	5.891,4
Vinyl : - singles	449,5	16,2	16,4	105,0	98,4
Vinyl : - albums	295,9			9,2	9,3
Cassette audio	654,9	157,9	223,0	68,7	36,6
Minidisque				2,2	5,7

Source : International Federation of Phonographic Industry

Exploitation des salles de cinéma (1996-1999)

	1996	1997	1998	1999
Nombre des salles	440	438	463	463
Nombre de places	103.451	103.617	107.777	106.936
Nombre de séances	474.233	481.059	536.436	518.832
Nombre de spectateurs	21 211.290	22.073.130	25.386.214	21.869.411
Recettes (en 1.000 BEF) hors TVA	3.988.377	4.157.242	5.062.663	4.333.144
Prix moyen des places (en BEF) hors TVA	188	188	199	198

Recettes et prix moyen : hors T.V.A.

Source : INS, Statistiques du commerce

Secteur audio-visuel

Radios sur véhicules et appareils de télévision (1995-1999)

	1995	1996	1997	1998	1999
Radios sur véhicules	2.624.039	2.734.137	2.952.832	2.981.406	2.965.638
Appareils de télévision (a)	3.377.677	3.398.197	3.469.530	3.471.882	3.498.867

Nombre d'autorisations au 31 décembre

(a) Ne sont comptabilisés que les appareils installés dans les habitations

Source : INS, Statistiques de la transmission d'informations

Télédistribution (1996-2000)

	1996	1997	1998	1999	2000
Nombre d'abonnés au 30 septembre	3.657.648	3.686.001	3.725.191	3.751.795	3.788.650

Source : RTD (Union professionnelle de radio et de télédistribution)

Technologies disponibles à la maison (1995/1996 - 2000)

	Période 1995/1996 (a)	Période 1996/1997 (a)	Période 1997/1998 (a)	Période avril/mai 2000 (b)
GSM			10 %	50 %
PC	28 %	36 %	35 %	42 %
Lecteur de CD-ROM				31 %
Console de jeux				21 %
Ordinateur portable				7 %
Lecteur de DVD				3 %
Ordinateur de paume				3 %
Ligne ISDN				4 %

(a) Nombre de ménages disposant de ces technologies à la maison

(b) Nombre de personnes disposant de ces technologies à la maison

Sources : INS, Commission européenne et INRA

4. Internet en Europe

Internet en Europe

L'Eurobaromètre (EB 53 - printemps 2000 et Eurobaromètre 88 - octobre 2000) se réalise avec des interviews face-to-face à la demande de la Commission européenne. L'étude couvre la population de 15 ans et plus habitant dans les pays membres de l'Union européenne.

Le rapport complet est téléchargeable sur le site internet de l'Union européenne, plus spécifiquement à l'url suivante :

http://europa.eu.int/ISPO/basics/measuring/eurobaro/eurobaro53/i_eurobaro53.html

Nous avons repris quelques chiffres clés ci-dessous.

Pourcentage de la population de 15 ans et plus possédant une connexion Internet à domicile dans les pays de l'Union européenne

	Computer	ISDN Line		Mobile phone		CABLE	ASDL LINE
A	17	8	16	51	12	12	4
B	20	4	15	50	3	13	1
D	14	12	42	39	4	6	1
DK	45	9	20	61	0	3	3
E	10	0	3	57	0	0	1
F	13	2	2	52	3	4	0
FIN	28	6	14	80	2	2	1
GR	6	0	0	52	0	0	0
I	19	3	10	73	2	1	0
IRL	17	0	5	50	8	5	0
L	27	12	43	64	1	1	1
NL	46	13	19	63	1	14	0
P	8	0	8	47	1	3	0
S	48	4	8	71	3	8	1
UK	24	4	9	57	7	15	2

Internet en Europe

Pourcentage de la population européenne de 15 ans et plus se connectant à Internet hors du domicile selon le lieu de connexion

Bureau	Domicile d'un ami	Université	Ecole	Autre endroit	Cyber café
36	20	10	9	6	6
40	22		21	4	7

Pourcentage de la population de 15 ans et plus se connectant à Internet à l'Université dans les pays de l'Union européenne *

A	B	D	DK	E	F	FIN	GR	I	IRL	L	NL	P	S	UK
13	6	11	9	20	8	12	19	7	12	8	6	16	9	9

* avril-mai 2000 - EB 53

Pourcentage de la population de 15 ans et plus se connectant à Internet à l'école dans les pays de l'Union européenne *

A	B	D	DK	E	F	FIN	GR	I	IRL	L	NL	P	S	UK
10	13	7	6	6	9	22	4	3	17	24	12	18	15	10

* avril-mai 2000 - EB 53

Internet en Europe

Détention et utilisation d'Internet

Comparaison Union européenne (avril/mai 2000 - octobre 2000)

	Internet à la maison		Utilisation à la maison	Utilisation (à la maison ou ailleurs)
	Avril/mai 2000	Octobre 2000	Avril/mai 2000	Octobre 2000
Suède	48,0%	53,8%	43,0%	63,0%
Pays-Bas	46,0%	54,8%	42,0%	62,7%
Danemark	45,0%	51,6%	41,0%	61,6%
Finlande	28,0%	43,5%	23,0%	61,0%
Royaume-Uni	24,0%	40,9%	22,0%	55,9%
Autriche	17,0%	38,0%	16,0%	52,7%
Irlande	17,0%	35,5%	14,0%	46,3%
Luxembourg	27,0%	36,3%	18,0%	46,1%
Allemagne	14,0%	27,1%	11,0%	44,0%
Union européenne	18,0%	28,4%	15,0%	41,9%
Belgique	20,0%	29,2%	15,0%	37,9%
France	13,0%	19,0%	11,0%	35,2%
Italie	19,0%	23,7%	14,0%	33,1%
Espagne	10,0%	15,7%	7,0%	29,4%
Portugal	8,0%	18,1%	7,0%	28,8%
Grèce	6,0%	11,7%	5,0%	19,1%

Source : Eurobaromètre 53 et 88, Commission européenne

5. Paiements scripturaux

Paielements scripturaux

Paielements scripturaux par instrument (1995-1999)

Répartition des paiements scripturaux (a)	1995	1996	1997	1998	1999
Nombre de paiements (en mln)	1.107	1.169	1.203	1.250	1.394
Virements (b)	667	695	697	675	723
Cartes de paiement (c)	219	251	292	371	403
Chèques (d)	117	110	96	87	80
Domiciliations	105	114	118	117	142
Valeur des paiements (en mrd BEF)	370.887	362.760	404.754	448.972	619.149
Virements (b)	357.113	349.575	391.228	432.414	612.608
Cartes de paiement (c)	508	591	675	806	921
Chèques (d)	12.287	11.492	11.664	14.456	3.963
Domiciliations	979	1.102	1.187	1.296	1.650

(a) Retraits d'espèces exclus

(b) L'accroissement de la valeur des virements en 1999 est due à l'augmentation des paiements par ELLIPS et TARGET, systèmes belge et européen à règlement brut de montants importants, utilisés aussi pour tous les règlements liés à la politique monétaire.

(c) Cartes de débit (Mister Cash/Bancontact et Postomat), cartes de crédit (Eurocard, Visa, American Express et Diners Club), cartes privatives (e.a. Colruyt, GB et 3 Suisses, ainsi que réseaux privés affiliés à Banksys) et cartes prépayées (Proton).

(d) A Partir de 1999, certains paiements importants de débit ne sont plus considérés comme "chèques"

Source : Banque Nationale de Belgique

Paielements électroniques avec cartes de débit (1995-1999)

	1995	1996	1997	1998	1999
Nombre d'opérations avec carte bancaire (en mln)	281,7	304,2	331,4	381,3	437,6
- distributeurs automatiques de billets	97,2	93,4	92,5	80,9	85,3
- stations-service	72,0	77,0	82,1	87,9	96,6
- grandes surfaces	78,6	92,2	107,1	146,4	173,8
- commerce de détail	33,9	41,6	49,7	66,2	81,9
Montant des opérations avec carte bancaire (en mrd BEF)	725,4	774,6	835,3	906,6	1.016,2
- distributeurs automatiques de billets	368,0	357,0	357,2	314,1	330,0
- stations-service	73,5	85,0	93,9	95,2	108,1
- grandes surfaces	178,0	206,7	237,5	312,1	358,8
- commerce de détail	105,8	126,0	146,7	185,1	219,3
Opérations avec cartes Proton (a)					
- Terminaux de chargement Proton	1.109	1.425	6.438	18.198	72.076
- Terminaux Proton	1.109	6.743	21.000	45.649	63.993
- Nombre d'opérations (en mln)	0,7	1,7	10,0	28,2	45,5
- Montant des opérations (en mrd BEF)	0,1	0,3	1,7	4,6	6,9

(a) Projet pilote jusqu'en mai 1996

Source : Banksys

6. Taux de pénétration de biens et services dans les ménages belges (1995 - 1998)

Taux de pénétration de biens et services dans les ménages belges

La possession de biens durables et l'utilisation des nouvelles technologies

	1995/1996		
	0	1	2 ou +
Raccordement à la télévision payante	0,0%	0,0%	0,0%
Raccordement à Internet	0,0%	0,0%	0,0%
Raccordement à une chaîne payante	0,0%	0,0%	0,0%
Raccordement au téléphone fixe	4,4%	95,6%	0,0%
Enregistreur à cassette	32,2%	58,4%	9,3%
Lecteur CD	43,7%	49,2%	7,2%
Ordinateur personnel	71,9%	25,6%	2,5%
Projecteur de diapositives	75,3%	24,7%	0,0%
Fax	0,0%	0,0%	0,0%
Appareil photo	17,5%	66,1%	16,4%
GSM	0,0%	0,0%	0,0%
Chaîne hi-fi	27,8%	63,5%	8,7%
Antenne parabolique	0,0%	0,0%	0,0%
Télévision couleur	5,2%	77,0%	17,8%
Télévision noir et blanc	96,0%	4,0%	0,0%
Caméra vidéo	84,6%	15,4%	0,0%
Magnétoscope	29,7%	65,0%	5,3%

Source : INS, Enquêtes sur les budgets de ménages

Taux de pénétration de biens et services dans les ménages belges

La possession de biens durables et l'utilisation des nouvelles technologies

	1996/1997		
	0	1	2 ou +
Raccordement à la télévision payante	0,0%	0,0%	0,0%
Raccordement à Internet	0,0%	0,0%	0,0%
Raccordement à une chaîne payante	0,0%	0,0%	0,0%
Raccordement au téléphone fixe	2,9%	97,1%	0,0%
Enregistreur à cassette	36,5%	53,7%	9,8%
Lecteur CD	43,8%	48,6%	7,6%
Ordinateur personnel	64,4%	31,8%	3,8%
Projecteur de diapositives	0,0%	0,0%	0,0%
Fax	0,0%	0,0%	0,0%
Appareil photo	21,7%	61,7%	16,6%
GSM	0,0%	0,0%	0,0%
Chaîne hi-fi	26,2%	63,4%	10,4%
Antenne parabolique	0,0%	0,0%	0,0%
Télévision couleur	4,9%	77,9%	17,2%
Télévision noir et blanc	0,0%	0,0%	0,0%
Caméra vidéo	82,2%	17,8%	0,0%
Magnétoscope	29,7%	63,7%	6,6%

Source : INS, Enquêtes sur les budgets de ménages

Taux de pénétration de biens et services dans les ménages belges

La possession de biens durables et l'utilisation des nouvelles technologies

	1997/1998		
	0	1	2 ou +
Raccordement à la télévision payante	91,8%	8,2%	0,0%
Raccordement à Internet	95,2%	4,8%	0,0%
Raccordement à une chaîne payante	10,4%	88,9%	0,7%
Raccordement au téléphone fixe	6,5%	92,2%	1,3%
Enregistreur à cassette	33,9%	55,7%	10,4%
Lecteur CD	40,8%	51,8%	8,0%
Ordinateur personnel	65,1%	32,4%	2,5%
Projecteur de diapositives	0,0%	0,0%	0,0%
Fax	87,7%	12,3%	0,0%
Appareil photo	22,3%	64,2%	13,5%
GSM	90,1%	9,3%	0,7%
Chaîne hi-fi	25,9%	64,3%	9,8%
Antenne parabolique	97,6%	2,2%	0,2%
Télévision couleur	4,1%	76,7%	19,2%
Télévision noir et blanc	0,0%	0,0%	0,0%
Caméra vidéo	81,4%	18,3%	0,3%
Magnétoscope	28,0%	66,5%	5,5%

Source : INS, Enquêtes sur les budgets de ménages

**7. Statistiques économiques relatives aux
entreprises dans le secteur TIC
Biens et services
(1997 - 1999)**

Statistiques économiques - Biens et services

Statistiques économiques relatives aux entreprises dans le secteur TIC Biens et services (1997-1999)

	Unité	1997	1998	1999
Total du secteur TIC (technologies de l'information et de la communication)				
Créations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	2.088	2.655	2.523
Cessations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	1.107	1.411	1.499
Assujettis TVA actifs (au 31 décembre)	nombre	16.412	19.599	20.743
Nombre de personnes occupées (moyenne annuelle)	nombre	130.680		
Chiffre d'affaires	mIn BEF	1.309.886		
Valeur ajoutée au coût des facteurs	mIn BEF	382.209		
Dépenses en personnel	mIn BEF	236.535		
Dépenses totales en recherche et développement (R & D interne)	mIn BEF	22.934		
Investissements bruts en biens corporels	mIn BEF	72.715		
Industries manufacturières				
Créations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	69	80	41
Cessations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	50	57	57
Assujettis TVA actifs (au 31 décembre)	nombre	1.009	821	802
Nombre de personnes occupées (moyenne annuelle)	nombre	23.033		
Chiffre d'affaires	mIn BEF	166.502		
Valeur ajoutée au coût des facteurs	mIn BEF	67.023		
Dépenses en personnel	mIn BEF	44.926		
Dépenses totales en recherche et développement (R & D interne)	mIn BEF	17.294		
Investissements bruts en biens corporels	mIn BEF	6.396		
Fabrication de machines de bureau (NACE 30.01)				
Créations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	1	4	1
Cessations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	9	6	2
Assujettis TVA actifs (au 31 décembre)	nombre	113	54	54
Nombre de personnes occupées (moyenne annuelle)	nombre	91		
Chiffre d'affaires	mIn BEF	483		
Valeur ajoutée au coût des facteurs	mIn BEF	122		
Dépenses en personnel	mIn BEF	98		
Dépenses totales en recherche et développement (R & D interne)	mIn BEF	0		
Investissements bruts en biens corporels	mIn BEF	4		
Fabrication d'ordinateurs et d'autres équipements informatiques (NACE 30.02)				
Créations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	19	25	8
Cessations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	5	11	7
Assujettis TVA actifs (au 31 décembre)	nombre	138	123	121
Nombre de personnes occupées (moyenne annuelle)	nombre	1.200		
Chiffre d'affaires	mIn BEF	11.679		
Valeur ajoutée au coût des facteurs	mIn BEF	3.266		
Dépenses en personnel	mIn BEF	2.304		
Dépenses totales en recherche et développement (R & D interne)	mIn BEF	147		
Investissements bruts en biens corporels	mIn BEF	209		

Statistiques économiques - Biens et services

Statistiques économiques relatives aux entreprises dans le secteur TIC Biens et services (1997-1999)

	Unité	1997	1998	1999
Fabrication de fils et câbles isolés (NACE 31.30)				
Créations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	2	1	3
Cessations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	1	3	4
Assujettis TVA actifs (au 31 décembre)	nombre	49	40	43
Nombre de personnes occupées (moyenne annuelle)	nombre	1.593		
Chiffre d'affaires	mIn BEF	11.612		
Valeur ajoutée au coût des facteurs	mIn BEF	3.401		
Dépenses en personnel	mIn BEF	2.602		
Dépenses totales en recherche et développement (R & D interne)	mIn BEF	23		
Investissements bruts en biens corporels	mIn BEF	341		
Fabrication de composants électroniques (NACE 32.10)				
Créations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	5	15	12
Cessations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	8	8	7
Assujettis TVA actifs (au 31 décembre)	nombre	139	136	135
Nombre de personnes occupées (moyenne annuelle)	nombre	3.678		
Chiffre d'affaires	mIn BEF	21.336		
Valeur ajoutée au coût des facteurs	mIn BEF	9.275		
Dépenses en personnel	mIn BEF	6.001		
Dépenses totales en recherche et développement (R & D interne)	mIn BEF	1.355		
Investissements bruts en biens corporels	mIn BEF	1.436		
Fabrication d'appareils d'émission et de transmission (NACE 32.20)				
Créations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	12	2	6
Cessations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	3	8	3
Assujettis TVA actifs (au 31 décembre)	nombre	60	46	48
Nombre de personnes occupées (moyenne annuelle)	nombre	7.794		
Chiffre d'affaires	mIn BEF	47.414		
Valeur ajoutée au coût des facteurs	mIn BEF	25.685		
Dépenses en personnel	mIn BEF	19.417		
Dépenses totales en recherche et développement (R & D interne)	mIn BEF	12.220		
Investissements bruts en biens corporels	mIn BEF	1.713		
Fabrication d'appareils de réception, enregistrement ou reproduction du son et de l'image (NACE 32.30)				
Créations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	14	17	6
Cessations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	17	15	25
Assujettis TVA actifs (au 31 décembre)	nombre	332	214	196
Nombre de personnes occupées (moyenne annuelle)	nombre	5.696		
Chiffre d'affaires	mIn BEF	56.764		
Valeur ajoutée au coût des facteurs	mIn BEF	18.426		
Dépenses en personnel	mIn BEF	9.336		
Dépenses totales en recherche et développement (R & D interne)	mIn BEF	2.979		
Investissements bruts en biens corporels	mIn BEF	1.730		

Statistiques économiques - Biens et services

Statistiques économiques relatives aux entreprises dans le secteur TIC Biens et services (1997-1999)

	Unité	1997	1998	1999
Fabrication d'instrumentation scientifique et technique (NACE 33.20)				
Créations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	11	7	1
Cessations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	5	3	4
Assujettis TVA actifs (au 31 décembre)	nombre	142	110	110
Nombre de personnes occupées (moyenne annuelle)	nombre	1.892		
Chiffre d'affaires	mIn BEF	11.338		
Valeur ajoutée au coût des facteurs	mIn BEF	4.275		
Dépenses en personnel	mIn BEF	3.044		
Dépenses totales en recherche et développement (R & D interne)	mIn BEF	295		
Investissements bruts en biens corporels	mIn BEF	733		
Fabrication d'équipements de contrôle des processus industriels (NACE 33.30)				
Créations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	5	9	4
Cessations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	2	3	5
Assujettis TVA actifs (au 31 décembre)	nombre	36	98	95
Nombre de personnes occupées (moyenne annuelle)	nombre	1.089		
Chiffre d'affaires	mIn BEF	5.876		
Valeur ajoutée au coût des facteurs	mIn BEF	2.572		
Dépenses en personnel	mIn BEF	2.124		
Dépenses totales en recherche et développement (R & D interne)	mIn BEF	275		
Investissements bruts en biens corporels	mIn BEF	230		
Services liés à des biens				
Créations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	663	710	569
Cessations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	373	475	504
Assujettis TVA actifs (au 31 décembre)	nombre	6.398	8.521	8.638
Nombre de personnes occupées (moyenne annuelle)	nombre	51.413		
Chiffre d'affaires	mIn BEF	808.387		
Valeur ajoutée au coût des facteurs	mIn BEF	127.974		
Dépenses en personnel	mIn BEF	85.483		
Dépenses totales en recherche et développement (R & D interne)	mIn BEF	1.759		
Investissements bruts en biens corporels	mIn BEF	23.654		
Commerce de gros d'appareils électroménagers, de radio et de télévision (NACE 51.43)				
Créations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	148	123	103
Cessations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	110	148	152
Assujettis TVA actifs (au 31 décembre)	nombre	2.003	1.993	1.939
Nombre de personnes occupées (moyenne annuelle)	nombre	7.740		
Chiffre d'affaires	mIn BEF	174.852		
Valeur ajoutée au coût des facteurs	mIn BEF	16.057		
Dépenses en personnel	mIn BEF	11.213		
Dépenses totales en recherche et développement (R & D interne)	mIn BEF	4		
Investissements bruts en biens corporels	mIn BEF	3.058		

Statistiques économiques - Biens et services

Statistiques économiques relatives aux entreprises dans le secteur TIC Biens et services (1997-1999)

	Unité	1997	1998	1999
Commerce de gros de machines et matériel de bureau (NACE 51.64)				
Créations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	222	232	222
Cessations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	109	130	142
Assujettis TVA actifs (au 31 décembre)	nombre	1.698	2.316	2.406
Nombre de personnes occupées (moyenne annuelle)	nombre	16.664		
Chiffre d'affaires	mIn BEF	297.926		
Valeur ajoutée au coût des facteurs	mIn BEF	47.618		
Dépenses en personnel	mIn BEF	31.841		
Dépenses totales en recherche et développement (R & D interne)	mIn BEF	372		
Investissements bruts en biens corporels	mIn BEF	5.917		
Commerce de gros d'autres machines pour l'industrie et le commerce (NACE 51.65)				
Créations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	264	331	223
Cessations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	139	175	187
Assujettis TVA actifs (au 31 décembre)	nombre	2.500	4.023	4.097
Nombre de personnes occupées (moyenne annuelle)	nombre	26.702		
Chiffre d'affaires	mIn BEF	322.059		
Valeur ajoutée au coût des facteurs	mIn BEF	58.181		
Dépenses en personnel	mIn BEF	41.917		
Dépenses totales en recherche et développement (R & D interne)	mIn BEF	1.383		
Investissements bruts en biens corporels	mIn BEF	8.610		
Location de machines de bureau et de matériel informatique (NACE 71.33)				
Créations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	29	24	21
Cessations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	15	22	23
Assujettis TVA actifs (au 31 décembre)	nombre	197	189	196
Nombre de personnes occupées (moyenne annuelle)	nombre	307		
Chiffre d'affaires (b)	mIn BEF	13.549		
Valeur ajoutée au coût des facteurs (b)	mIn BEF	6.118		
Dépenses en personnel (b)	mIn BEF	513		
Dépenses totales en recherche et développement (R & D interne) (b)	mIn BEF	0		
Investissements bruts en biens corporels (b)	mIn BEF	6.068		
Service immatériels				
Créations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	1.356	1.865	1.913
Cessations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	684	879	938
Assujettis TVA actifs (au 31 décembre)	nombre	9.005	10.257	11.303
Nombre de personnes occupées (moyenne annuelle)	nombre	56.234		
Chiffre d'affaires	mIn BEF	334.997		
Valeur ajoutée au coût des facteurs	mIn BEF	187.212		
Dépenses en personnel	mIn BEF	106.126		
Dépenses totales en recherche et développement (R & D interne)	mIn BEF	3.881		
Investissements bruts en biens corporels	mIn BEF	42.665		

Statistiques économiques - Biens et services

Statistiques économiques relatives aux entreprises dans le secteur TIC Biens et services (1997-1999)

	Unité	1997	1998	1999
Télécommunications (NACE 64.2)				
Créations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	122	166	178
Cessations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	32	67	62
Assujettis TVA actifs (au 31 décembre)	nombre	459	571	706
Nombre de personnes occupées (moyenne annuelle)	nombre	29.730		
Chiffre d'affaires	mIn BEF	200.797		
Valeur ajoutée au coût des facteurs	mIn BEF	128.877		
Dépenses en personnel	mIn BEF	62.160		
Dépenses totales en recherche et développement (R & D interne)	mIn BEF	865		
Investissements bruts en biens corporels	mIn BEF	36.861		
Activités informatiques (NACE 72)				
Créations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	1.234	1.699	1.735
Cessations d'entreprises assujetties à la TVA	nombre	652	812	876
Assujettis TVA actifs (au 31 décembre)	nombre	8.546	9.686	10.597
Nombre de personnes occupées (moyenne annuelle)	nombre	26.504		
Chiffre d'affaires	mIn BEF	134.200		
Valeur ajoutée au coût des facteurs	mIn BEF	58.335		
Dépenses en personnel	mIn BEF	43.966		
Dépenses totales en recherche et développement (R & D interne)	mIn BEF	3.016		
Investissements bruts en biens corporels	mIn BEF	5.804		

Les codes NACE (activités) repris dans ce tableau sont proposés par l'OCDE comme "second best" : Ils ne couvrent pas uniquement et entièrement les secteurs TIC

(a) Certaines variations entre 1997 et 1998 sont dues à la révision des codes activités en 1998

(b) Les chiffres concernant les petites entreprises n'ont pas été extrapolés. Ils sont donc, ici, sous-estimés

Source : INS, Répertoire d'entreprises DBRIS et Enquête annuelle sur la structure des entreprises

**8. Statistiques économiques relatives aux
entreprises dans le secteur TIC
Production industrielle
(1997 - 1999)**

Statistiques économiques - Production industrielle

Statistiques économiques relatives aux entreprises dans le secteur TIC Production industrielle (1997-1999)

	Unité	1997	1998	1999
Fabrication de machines de bureau et de matériel informatique (NACE 30)				
Unités locales d'activité économique	nombre	22	23	21
Travailleurs	nombre	3.021	2.950	1.749
Employés	nombre	2.206	2.201	1.241
Ouvriers	nombre	814	749	508
Heures prestées (a)	nombre	1.214.289	1.131.705	2.857.008
Valeur de la production (b)	mIn BEF	12.120	13.659	13.646
Salaires	mIn BEF	3.736	3.803	2.067
Fabrication de machines de bureau (NACE 30.01)				
Unités locales d'activité économique	nombre	4	4	3
Travailleurs	nombre	*	*	108
Employés	nombre	*	*	*
Ouvriers	nombre	*	*	*
Heures prestées (a)	nombre	*	*	166.057
Valeur de la production (b)	mIn BEF	*	*	*
Salaires	mIn BEF	*	*	112
Fabrication d'ordinateurs et d'autres équipements informatiques (NACE 30.02)				
Unités locales d'activité économique	nombre	19	20	18
Travailleurs	nombre	*	*	1.641
Employés	nombre	*	*	*
Ouvriers	nombre	*	*	*
Heures prestées (a)	nombre	*	*	2.690.951
Valeur de la production (b)	mIn BEF	*	*	*
Salaires	mIn BEF	*	*	1.955
Fabrication de fils et câbles isolés (NACE 31.3)				
Unités locales d'activité économique	nombre	9	8	10
Travailleurs	nombre	2.183	2.192	2.221
Employés	nombre	557	550	571
Ouvriers	nombre	1.627	1.642	1.650
Heures prestées (a)	nombre	2.562.301	2.584.227	3.436.297
Valeur de la production (b)	mIn BEF	18.376	17.212	16.187
Salaires	mIn BEF	2.277	2.306	2.364

Statistiques économiques - Production industrielle

Statistiques économiques relatives aux entreprises dans le secteur TIC Production industrielle (1997-1999)

	Unité	1997	1998	1999
Fabrication d'équipements de radio, télévision et communication (NACE 32)				
Unités locales d'activité économique	nombre	56	55	54
Travailleurs	nombre	12.875	13.023	15.157
Employés	nombre	5.379	5.367	8.015
Ouvriers	nombre	7.496	7.656	7.141
Heures prestées (a)	nombre	11.047.337	11.343.174	23.770.906
Valeur de la production (b)	mIn BEF	105.156	120.567	111.108
Salaires	mIn BEF	15.457	15.574	18.843
Fabrication de composants électroniques (NACE 32.1)				
Unités locales d'activité économique	nombre	27	27	27
Travailleurs	nombre	3.780	3.927	3.810
Employés	nombre	1.099	1.147	1.271
Ouvriers	nombre	2.681	2.780	2.539
Heures prestées (a)	nombre	4.097.299	4.169.297	5.852.697
Valeur de la production (b)	mIn BEF	19.064	21.244	22.205
Salaires	mIn BEF	3.986	4.150	4.228
Fabrication d'appareils d'émission et de transmission (NACE 32.2)				
Unités locales d'activité économique	nombre	19	18	17
Travailleurs	nombre	4.336	4.009	6.323
Employés	nombre	2.501	2.291	4.474
Ouvriers	nombre	1.835	1.718	1.850
Heures prestées (a)	nombre	2.604.006	2.466.120	10.253.438
Valeur de la production (b)	mIn BEF	40.011	*	*
Salaires	mIn BEF	6.230	6.000	8.964
Fabrication d'appareils de réception, enregistrement ou reproduction du son et d l'image (NACE 32.3)				
Unités locales d'activité économique	nombre	13	13	13
Travailleurs	nombre	4.759	5.087	5.024
Employés	nombre	1.779	1.929	2.271
Ouvriers	nombre	2.980	3.158	2.754
Heures prestées (a)	nombre	4.346.032	4.707.757	7.664.771
Valeur de la production (b)	mIn BEF	46.081	*	*
Salaires	mIn BEF	5.241	5.424	5.651

Statistiques économiques - Production industrielle

Statistiques économiques relatives aux entreprises dans le secteur TIC Production industrielle (1997-1999)

	Unité	1997	1998	1999
Fabrication d'instrumentation scientifique et technique (NACE 33.20)				
Unités locales d'activité économique	nombre	51	53	49
Travailleurs	nombre	5.305	5.373	3.736
Employés	nombre	2.986	2.999	1.801
Ouvriers	nombre	2.319	2.374	1.936
Heures prestées (a)	nombre	3.568.192	3.679.997	6.085.120
Valeur de la production (b)	mIn BEF	17.507	20.130	18.051
Salaires	mIn BEF	5.797	5.925	3.986
Fabrication d'équipements de contrôle des processus industriels (NACE 33.3)				
Unités locales d'activité économique	nombre	8	10	12
Travailleurs	nombre	202	248	313
Employés	nombre	179	207	249
Ouvriers	nombre	23	41	64
Heures prestées (a)	nombre	36.507	55.870	501.951
Valeur de la production (b)	mIn BEF	1.759	1.936	2.547
Salaires	mIn BEF	210	262	341

(*) données confidentielles.

Les codes NACE (activités) repris dans ce tableau sont proposés par l'OCDE comme "second best" : Ils ne couvrent pas uniquement et entièrement les secteurs TIC. Sont assujetties à cette enquête mensuelle (prodcorn) la plupart des entreprises industrielles occupant au moins 10 personnes ou dont le chiffre d'affaires atteint 100 millions de BEF et certaines autres entreprises ayant une activité industrielle accessoire occupant au moins 20 travailleurs.

(a) Jusque 1998 heures prestées par les ouvriers, à partir de 1999 heures prestées par les travailleurs (employés et ouvriers)

(b) Livraisons, y compris les traitements et services industriels et le travail à façon fourni à l'étranger

Source : INS, Statistiques industrielles.

**9. Statistiques économiques relatives aux
entreprises dans le secteur TIC
Indicateurs conjoncturels
(1997 - 1999)**

Statistiques économiques - Indicateurs conjoncturels

Statistiques économiques relatives aux entreprises dans le secteur TIC Indicateurs conjoncturels (1997-1999)

	Unité	1997	1998	1999
Fabrication de machines de bureau et de matériel informatique (NACE 30)				
Indice de la production (brut)	1995=100	132,6	143,1	138,6
Indice de la production (par jour ouvrable)	1995=100	139,9	150,4	144,2
Entrées de commandes	1995=100	119,6	147,5	162,3
Heures travaillées (brut)	1995=100	233,9	226,9	142,8
Heures travaillées (par jour ouvrable)	1995=100	234,6	225,9	143,1
Salariés (brut)	1995=100	113,1	109,3	66,3
Salariés (par jour ouvrable)	1995=100	113,1	109,4	66,3
Masse salariale	1995=100	256,5	254,9	170,4
Prix à la production	1980=100	171,2	173,2	174,5
Fabrication de machines de bureau (NACE 30.01)				
Indice de la production (brut)	1995=100	136,4	91,6	75,1
Indice de la production (par jour ouvrable)	1995=100	144,5	96,5	78,0
Fabrication d'ordinateurs et d'autres équipements informatiques (NACE 30.02)				
Indice de la production (brut)	1995=100	142,4	168,3	166,1
Indice de la production (par jour ouvrable)	1995=100	150,0	176,8	172,8
Fabrication de fils et câbles isolés (NACE 31.3)				
Indice de la production (brut)	1995=100	113,9	110,9	110,8
Indice de la production (par jour ouvrable)	1995=100	115,0	112,0	111,7
Prix à la production	1980=100	147,5	147,1	142,2
Fabrication de composants électroniques (NACE 32.1)				
Indice de la production (brut)	1995=100	110,2	127,0	127,3
Indice de la production (par jour ouvrable)	1995=100	113,2	130,5	130,4
Fabrication d'appareils d'émission et de transmission (NACE 32.2)				
Indice de la production (brut)	1995=100	114,5	128,2	119,1
Indice de la production (par jour ouvrable)	1995=100	117,8	132,2	121,3

Statistiques économiques - Indicateurs conjoncturels

Statistiques économiques relatives aux entreprises dans le secteur TIC Indicateurs conjoncturels (1997-1999)

	Unité	1997	1998	1999
Fabrication d'appareils de réception, enregistrement ou reproduction du son et de l'image (NACE 32.3)				
Indice de la production (brut)	1995=100	99,7	113,7	114,7
Indice de la production (par jour ouvrable)	1995=100	102,2	116,8	117,8
Prix à la production	1980=100	128,4	124,2	117,0
Fabrication d'instrumentation scientifique et technique (NACE 33.2)				
Indice de la production (brut)	1995=100	115,7	134,8	129,2
Indice de la production (par jour ouvrable)	1995=100	117,9	137,1	131,3
Prix à la production	1980=100	171,2	173,2	174,5
Fabrication d'équipements de contrôle des processus industriels (NACE 33.3)				
Indice de la production (brut)	1995=100	99,0	100,8	119,2
Indice de la production (par jour ouvrable)	1995=100	100,6	102,6	120,6

Les codes NACE (activités) repris dans ce tableau sont proposés par l'OCDE comme "second best" : ils ne couvrent pas uniquement et entièrement les secteurs TIC.

Source : INS, Indicateurs conjoncturels.

**10. Statistiques économiques relatives aux
entreprises dans le secteur TIC
Rendement des sociétés
(1997 - 1999)**

Statistiques économiques - Rendement des sociétés

Statistiques économiques relatives aux entreprises dans le secteur TIC Rendement des sociétés (1997-1999)

	Unité	1997	1998	1999
<i>Ratios financiers et secteurs économiques - médiane</i>				
Fabrication de machines de bureau et de matériel informatique (NACE 30)				
Taux de valeur ajoutée	%	32,6	34,3	
Valeur ajoutée par personne occupée	1.000 BEF	2.215,0	2.107,0	
Rentabilité nette des capitaux propres après impôt	%	7,2	9,8	
Cash-flow / Capitaux propres	%	28,6	32,4	
Liquidité au sens strict		0,8	0,87	
Capitaux propres / Total du passif	%	23,1	22,0	
Fabrication d'équipement de radio, télévision et communication (NACE 32)				
Taux de valeur ajoutée	%	31,4	31,3	
Valeur ajoutée par personne occupée	1.000 BEF	1.887,0	2043,0	
Rentabilité nette des capitaux propres après impôt	%	5,3	6,9	
Cash-flow / Capitaux propres	%	26,4	25,3	
Liquidité au sens strict		0,96	1,02	
Capitaux propres / Total du passif	%	26,6	30,4	
Activités informatiques (NACE 72)				
Taux de valeur ajoutée	%	32,9	32,5	
Valeur ajoutée par personne occupée	1.000 BEF	2.175,0	2.345,0	
Rentabilité nette des capitaux propres après impôt	%	9,4	12,6	
Cash-flow / Capitaux propres	%	34,0	38,4	
Liquidité au sens strict		1,26	1,29	
Capitaux propres / Total du passif	%	35,6	35,6	
Réalisation de programmes et de logiciels (NACE 72.2)				
Taux de valeur ajoutée	%	35,0	34,3	
Valeur ajoutée par personne occupée	1.000 BEF	2.177,0	2.376,0	
Rentabilité nette des capitaux propres après impôt	%	9,2	13,0	
Cash-flow / Capitaux propres	%	33,5	38,9	
Liquidité au sens strict		1,25	1,30	
Capitaux propres / Total du passif	%	34,0	35,1	

Statistiques économiques - Rendement des sociétés

Statistiques économiques relatives aux entreprises dans le secteur TIC Rendement des sociétés (1997-1999)

	Unité	1997	1998	1999
Ratios financiers et secteurs économiques - moyenne				
Fabrication de machines de bureau et de matériel informatique (NACE 30)				
Taux de valeur ajoutée	%	38,2	36,5	
Valeur ajoutée par personne occupée	1.000 BEF	2.205,0	2.086,0	
Rentabilité nette des capitaux propres après impôt	%	41,5	15,9	
Cash-flow / Capitaux propres	%	92,7	31,8	
Liquidité au sens strict		0,67	0,73	
Capitaux propres / Total du passif	%	13,7	24,6	
Fabrication d'équipements de radio, télévision et communication (NACE 32)				
Taux de valeur ajoutée	%	45,5	34,6	
Valeur ajoutée par personne occupée	1.000 BEF	3.674,0	3.377,0	
Rentabilité nette des capitaux propres après impôt	%	20,9	17,3	
Cash-flow / Capitaux propres	%	69,0	56,1	
Liquidité au sens strict		0,70	0,74	
Capitaux propres / Total du passif	%	31,3	33,3	
Activités informatiques (NACE 72)				
Taux de valeur ajoutée	%	39,3	39,6	
Valeur ajoutée par personne occupée	1.000 BEF	2.615,0	2.841,0	
Rentabilité nette des capitaux propres après impôt	%	9,8	8,3	
Cash-flow / Capitaux propres	%	28,2	25,3	
Liquidité au sens strict		1,17	1,27	
Capitaux propres / Total du passif	%	33,9	34,9	
Réalisation de programmes et de logiciels (NACE 72.2)				
Taux de valeur ajoutée	%	43,4	44,0	
Valeur ajoutée par personne occupée	1.000 BEF	2.687,0	3.024,0	
Rentabilité nette des capitaux propres après impôt	%	8,4	11,6	
Cash-flow / Capitaux propres	%	22,9	25,0	
Liquidité au sens strict		1,37	1,45	
Capitaux propres / Total du passif	%	40,1	40,1	

Source : Banque Nationale de Belgique, Centrale des Bilans

**11. Statistiques économiques relatives aux
entreprises dans le secteur TIC
Commerce extérieur
(1997 - 1999)**

Statistiques économiques - Commerce extérieur

Statistiques économiques relatives aux entreprises dans le secteur TIC Commerce extérieur (1997-1999)

	Unité	1997	1998	1999
Fabrication de machines de bureau et de matériel informatique (NACE 30)				
Exportations	mrd BEF	12,6	10,7	15,7
Importations	mrd BEF	17,6	17,7	22,6
Balance commerciale	mrd BEF	-5,0	-7,0	-6,9
Fabrication d'équipement de radio, télévision et communication (NACE 32)				
Exportations	mrd BEF	17,7	17,3	23,8
Importations	mrd BEF	16,9	17,7	22,0
Balance commerciale	mrd BEF	0,8	-0,4	1,8

Chiffres ajustés. Pour 1999, chiffres provisoires

Source : ICN

Informations

L'Institut national de statistique

Où trouver l'information de l'INS ?

Dans cinq grandes villes du pays, l'INS met à la disposition du public :

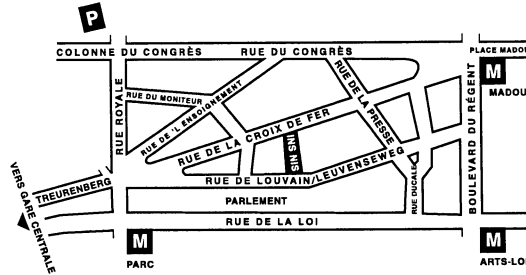
- ◇ Des annuaires et des publications spécialisées ainsi qu'une sélection de disquettes et de cédéroms.
- ◇ Une salle de lecture où il est possible de consulter les publications de l'INS, d'autres ministères ou d'institutions belges et internationales.

Toutes nos bibliothèques sont accessibles les jours ouvrables de 9h à 12h et de 13h à 16h.

Bruxelles

Rue de Louvain 44, 1000 Bruxelles
 tél. 02/548.63.65 – 02/548.63.66 fax 02/548.63.67
 e-mail : info@statbel.mineco.fgov.be

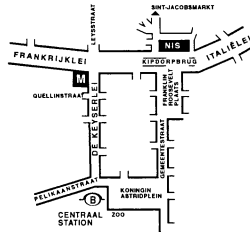
Train (B) : Gare Centrale ou Congrès
 Métro (M) : ligne 1A et 1B, station Parc ou Arts-Loi
 ligne 2, station Arts-Loi ou Madou
 Tram-Bus : 92, 93, 94 arrêt Parc
 65, 66 arrêt Presse
 29, 63 arrêt Congrès
 Parking (P) : Cité administrative (payant)



Anvers

Italiëlei 124 - bus 85, 2000 Antwerpen
 tél. 03/229.07.00 fax 03/233.28.30
 e-mail : info.antwerpen@statbel.mineco.fgov.be

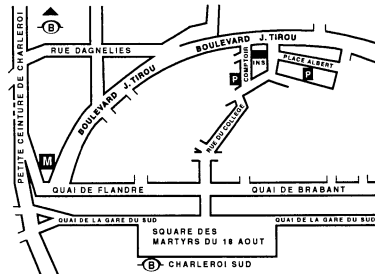
Train (B) : Centraal Station
 Métro (M) : arrêt Opera
 Tram-Bus : accès facile (Fr. Rooseveltplaats)



Charleroi

Centre Albert, place Albert 1er, 8e étage, 6000 Charleroi
 tél. 071/32.44.72 fax 071/32.44.71
 e-mail : info.charleroi@statbel.mineco.fgov.be

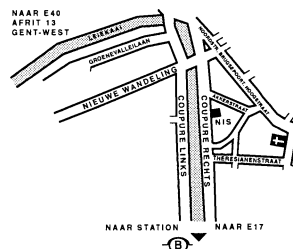
Train (B) : Charleroi Sud, 10 min depuis la gare (Place Buisset,
 Rue du Collège, Rue de Marchienne)
 Bus : arrêt Tirou
 Autoroute : petite ceinture de Charleroi - sortie Gare du Sud
 Parking (P) : payant face à l'INS



Gand

Coupure rechts 620, 9000 Gent
 tél. 09/267.27.00 fax 09/267.27.29
 e-mail : info.gent@statbel.mineco.fgov.be

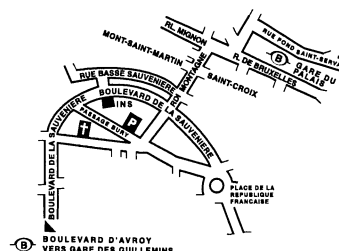
Train (B) : Gent St. Pieters
 Tram-Bus : 40, 43 arrêt Theresianenstraat
 Autoroute : accès aisé par autoroute E40 (sortie N° 13 -
 Gent - West/Drongen)
 Parking (P) : au long de la "Coupure Rechts"



Liège

Bd de la Sauvenière 73-75, 4000 Liège
 tél. 04/222.47.00 fax 04/222.49.94
 e-mail : info.liege@statbel.mineco.fgov.be

Train (B) : Gare des Guillemins ou Gare du Palais
 Tram-Bus : (Guillemins) 1 et 4 arrêt Sauvenière
 Parking (P) : Neujean (à 20 m - même trottoir)
 Mercure (en face)



L'INS diffuse de nombreux produits qui donnent une image chiffrée de la réalité socio-économique belge.

Ces produits, repris dans notre catalogue, sont disponibles auprès de nos centres régionaux ou auprès de notre service de Documentation - vente de Bruxelles. Notre catalogue vous sera envoyé sur simple demande. (voir adresses ci-contre).

Vous trouverez également un extrait de nos données, ainsi que la liste de nos publications sur notre site Internet : <http://statbel.fgov.be>

Services, commerce et transport : autres publications

Commerce intérieur

Cette publication annuelle reprend les données des chiffres d'affaires des entreprises de grande distribution, mais aussi toutes les statistiques annuelles analysant les stocks de vin, de charbon, de carburant chez les commerçants, ainsi que les données concernant le commerce ambulancier.

Parc des véhicules à moteur

Sur base du fichier des véhicules immatriculés au Ministère des Communications, l'INS publie dans cette brochure différents tableaux illustrant la répartition provinciale de l'ensemble de notre parc automobile selon l'âge du véhicule, par catégorie (voiture privée, car, bus, véhicule utilitaire, tracteur, motocyclette, véhicule spécial) par marque et type de véhicule, ou par genre de carburant utilisé. Un tableau informe également sur la répartition par commune des différentes catégories de véhicules – *Annuelle*

Quelques autres publications

Publications générales

Annuaire de statistiques régionales
Bulletin de statistique – *Mensuelle*

Territoire et environnement

Statistique de l'occupation du sol (**disquette**)
Aperçu Environnement – *Annuelle*

Population

Ménages et noyaux familiaux – *Annuelle*
Population totale au 1er janvier – *Annuelle*

Société

Enquête sur les budgets des ménages –
Annuelle

Économie et finances

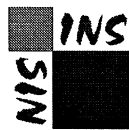
Enquête annuelle sur la structure des entreprises
Ventes de biens immobiliers – *Annuelle*
La conjoncture – *Mensuelle*

Agriculture

Recensement agricole et horticole au 15 mai –
Annuelle

Industrie

Production industrielle et construction –
Mensuelle
Construction et logement – *Annuelle*



Achévé d'imprimer
par l'imprimerie de l'INS
B-1000 Bruxelles

Juin 2001