

Classement OJD des Applications Septembre 2014

Rang	Applications	Visites Totales	Détail Visites		Visiteurs		Pages Vues	Détail Pages Vues		PV/Visites
			Appli Mobile	Appli Tablette	Appli Mobile	Appli Tablette		Appli Mobile	Appli Tablette	
1	Tele-Loisirs.fr	42 683 167	35 421 790	7 261 377	2 636 839	704 859	245 050 910	202 373 475	42 677 435	6
2	LeMonde.fr	32 386 763	25 794 177	6 592 586	1 890 395	695 804	306 384 371	230 773 869	75 610 502	9
3	La Chaîne-Météo	31 100 555	25 539 025	5 561 530	2 683 014	732 549	196 992 947	167 190 922	29 802 025	6
4	LeParisien.fr	23 118 220	21 822 938	1 295 282	1 158 559	215 765	220 605 361	198 113 350	22 492 011	10
5	Public	20 350 703	18 322 920	2 027 783	704 912	143 459	457 044 807	397 438 307	59 606 500	22
6	Tele 7	19 806 825	15 015 572	4 791 253	1 259 714	425 073	218 847 081	161 366 934	57 480 147	11
7	20minutes.fr	16 682 833	14 495 657	2 187 176	1 058 746	228 901	208 450 257	179 917 270	28 532 987	12
8	Europe 1	15 843 877	13 008 200	2 835 677	242 264	105 403	66 047 485	56 300 219	9 747 266	4
9	Pages Jaunes	15 227 052	15 227 052	-	3 583 003	-	143 972 912	143 972 912	-	9
10	LePoint.fr	10 041 055	8 104 223	1 936 832	479 621	160 695	54 209 135	44 795 229	9 413 906	5
11	Metronews	8 695 954	8 074 780	621 174	719 072	51 824	51 210 555	44 068 138	7 142 417	6
12	Closer	8 085 956	6 523 527	1 562 429	358 721	110 453	63 246 856	48 635 680	14 611 176	8
13	NRJ	7 505 807	6 280 458	1 225 349	733 267	198 100	63 152 895	54 126 832	9 026 063	8
14	Sud Ouest	5 226 523	4 579 937	646 586	234 829	42 857	51 536 016	43 881 095	7 654 921	10
15	Lexpress.fr	5 030 737	4 233 982	796 755	297 651	94 821	34 233 771	26 359 400	7 874 371	7
16	BFM TV	4 976 112	4 976 112	-	495 185	-	32 832 093	32 832 093	-	7
17	RMC Sport	3 947 393	3 947 393	-	235 193	-	35 943 671	35 943 671	-	9
18	Ouest France	3 845 143	3 054 655	790 488	182 938	45 254	39 999 287	30 054 969	9 944 318	10
19	Jeuxvideo.com	3 367 379	3 336 594	30 785	156 200	2 534	43 158 558	42 814 225	344 333	13
20	France24.com	3 245 033	2 801 734	443 299	1 053 765	93 997	14 799 168	13 058 752	1 740 416	5
21	Midi Libre	2 811 113	2 511 035	300 078	117 206	17 754	26 676 888	23 311 364	3 365 524	9
22	Liberation.fr	2 214 490	1 663 550	550 940	213 704	62 775	18 132 736	12 987 323	5 145 413	8
23	Elle	2 197 224	2 197 224	-	132 739	-	36 578 670	36 578 670	-	17
24	La Dépêche	2 149 187	1 952 921	196 266	90 185	11 762	19 217 517	16 610 726	2 606 791	9
25	Arte	2 123 095	593 475	1 529 620	173 441	338 194	14 820 289	4 421 680	10 398 609	7
26	Voici.fr	1 891 527	1 891 527	-	114 185	-	27 130 422	27 130 422	-	14
27	Auto plus	1 676 295	1 605 542	70 753	119 874	14 297	16 730 390	16 533 699	196 691	10
28	NouvelObs.com	1 581 880	1 581 880	-	210 273	-	11 688 894	11 688 894	-	7
29	Logic-Immo.com	1 521 618	1 359 972	161 646	202 138	31 540	49 597 356	44 015 340	5 582 016	33
30	Nice Matin	1 489 323	1 489 323	-	73 847	-	9 297 755	9 297 755	-	6
31	France Info	1 411 183	1 411 183	-	134 888	-	5 648 732	5 648 732	-	4
32	Lavoixdunord.fr	1 362 080	1 362 080	-	79 371	-	6 568 848	6 568 848	-	5
33	TeleStar.fr	1 312 465	898 506	413 959	94 587	52 203	8 699 644	5 855 418	2 844 226	7
34	Télérama-Guide TV	1 255 899	1 255 899	-	115 977	-	7 855 889	7 855 889	-	6
35	NRJ12	1 241 719	19 337	1 222 382	4 486	192 199	6 897 898	109 495	6 788 403	6
36	Gulli	1 222 217	259 021	963 196	71 004	189 613	12 469 745	2 839 290	9 630 455	10
37	Rue89.com	1 133 915	1 133 915	-	502 033	-	5 810 941	5 810 941	-	5
38	France Inter	1 048 766	1 048 766	-	142 446	-	4 048 438	4 048 438	-	4
39	Sports.fr	1 042 990	1 042 990	-	54 251	-	10 950 587	10 950 587	-	10
40	La Provence	1 025 537	1 025 537	-	58 105	-	3 401 706	3 401 706	-	3
41	Paris Match	1 007 731	1 007 731	-	81 479	-	21 601 497	21 601 497	-	21
42	Radio France	988 585	988 585	-	114 498	-	8 022 612	8 022 612	-	8
43	La Nouvelle République	977 493	977 493	-	55 694	-	8 127 224	8 127 224	-	8
44	L'Indépendant	944 316	901 724	42 592	39 778	2 907	8 581 698	8 117 948	463 750	9
45	LesEchos.fr	879 240	879 240	-	137 427	-	3 171 490	3 171 490	-	4
46	Var Matin	871 070	871 070	-	51 571	-	4 859 025	4 859 025	-	6
47	La Montagne	757 042	757 042	-	45 104	-	3 743 420	3 743 420	-	5
48	Grazia.fr	698 479	643 309	55 170	52 458	8 490	9 604 937	8 784 438	820 499	14
49	Rire & Chansons	696 896	696 896	-	78 771	-	2 210 112	2 210 112	-	3
50	Charente Libre	684 061	684 061	-	27 838	-	5 573 251	5 573 251	-	8

Classement OJD des Applications Septembre 2014

Rang	Applications	Visites Totales	Détail Visites		Visiteurs		Pages Vues	Détail Pages Vues		PV/Visites
			Appli Mobile	Appli Tablette	Appli Mobile	Appli Tablette		Appli Mobile	Appli Tablette	
51	Cherie FM	636 758	636 758	-	80 828	-	3 537 615	3 537 615	-	6
52	Boursier.com	629 066	629 066	-	24 818	-	7 073 446	7 073 446	-	11
53	Corse Matin	619 594	619 594	-	41 695	-	2 794 072	2 794 072	-	5
54	Clicanoo	598 805	598 805	-	554 044	-	4 858 840	4 858 840	-	8
55	Rfi.fr	564 573	439 990	124 583	58 724	21 061	2 210 533	1 768 743	441 790	4
56	Cadremploi	508 210	508 210	-	77 324	-	3 327 122	3 327 122	-	7
57	La République des Pyrénées	507 131	481 590	25 541	25 165	1 772	3 839 913	3 601 832	238 081	8
58	Nostalgie	389 605	389 605	-	62 894	-	2 396 362	2 396 362	-	6
59	RegionsJob.com	389 037	349 186	39 851	83 214	11 940	4 826 638	4 414 802	411 836	12
60	Courrier International	369 725	332 643	37 082	64 345	11 549	1 677 523	1 289 448	388 075	5
61	BE	366 529	366 529	-	28 609	-	3 971 709	3 971 709	-	11
62	La Conjugaison	357 453	357 453	-	135 038	-	2 750 384	2 750 384	-	8
63	Top Sante	341 423	341 423	-	32 188	-	1 669 978	1 669 978	-	5
64	Gala	322 285	322 285	-	31 641	-	4 185 959	4 185 959	-	13
65	Sciences et Avenir	283 392	283 392	-	56 872	-	4 101 481	4 101 481	-	14
66	Challenges.fr	279 158	279 158	-	50 038	-	2 332 752	2 332 752	-	8
67	Le Populaire	258 031	258 031	-	14 602	-	1 049 003	1 049 003	-	4
68	Psychologies	257 238	257 238	-	38 974	-	1 953 979	1 953 979	-	8
69	Latribune.fr	257 128	257 128	-	29 584	-	2 132 473	2 132 473	-	8
70	Maine Libre	252 567	252 567	-	11 624	-	1 651 542	1 651 542	-	7
71	Football.fr	170 065	170 065	-	9 256	-	1 736 731	1 736 731	-	10
72	Courrier de l'Ouest	163 748	163 748	-	12 183	-	1 203 720	1 203 720	-	7
73	Keljob	156 570	156 570	-	42 759	-	1 455 729	1 455 729	-	9
74	Presse Océan	148 868	148 868	-	8 368	-	1 100 226	1 100 226	-	7
75	L'Yonne	148 121	148 121	-	9 129	-	626 025	626 025	-	4
76	Premiere	147 413	130 794	16 619	26 167	4 956	1 232 863	1 101 825	131 038	8
77	Elle Astro	143 939	143 939	-	16 348	-	1 169 807	1 169 807	-	8
78	Le Berry	139 990	139 990	-	8 647	-	605 068	605 068	-	4
79	Courrier Picard	136 381	136 381	-	9 933	-	812 446	812 446	-	6
80	France Culture	132 100	132 100	-	28 398	-	507 132	507 132	-	4
81	Le JDC	127 327	127 327	-	7 342	-	524 024	524 024	-	4
82	Femme Actuelle	124 695	124 695	-	26 081	-	1 621 719	1 621 719	-	13
83	Fip	124 044	124 044	-	26 241	-	297 253	297 253	-	2
84	Nord Eclair	87 876	87 876	-	6 526	-	309 168	309 168	-	4
85	Capital	73 348	73 348	-	13 980	-	431 875	431 875	-	6
86	Elle A Table	63 331	63 331	-	14 766	-	763 483	763 483	-	12
87	Autojournal.fr	52 890	52 890	-	11 334	-	549 966	549 966	-	10
88	Sportauto.fr	51 477	51 477	-	7 089	-	578 201	578 201	-	11
89	Centre Presse Aveyron	48 800	48 800	-	2 626	-	286 794	286 794	-	6
90	France Bleu	37 036	37 036	-	11 339	-	114 303	114 303	-	3
91	Le Mouv'	26 291	26 291	-	5 902	-	71 356	71 356	-	3
92	France Musique	24 819	24 819	-	8 324	-	70 794	70 794	-	3
93	Parents	15 471	15 471	-	6 441	-	290 479	290 479	-	19
94	Telepoche	9 119	9 119	-	6 232	-	14 287	14 287	-	2
95	Actu-Environnement	8 485	8 485	-	1 897	-	38 141	38 141	-	4
96	Le Monde.fr Sport	8 468	8 468	-	3 845	-	62 087	62 087	-	7
97	Business Immo	5 725	5 725	-	820	-	24 603	24 603	-	4
98	Bac S 2014	4 059	4 059	-	3 499	-	45 048	45 048	-	11
99	Bac ES 2014	2 947	2 947	-	2 536	-	30 160	30 160	-	10
100	Virgin Radio	2 017	2 017	-	1 459	-	8 664	8 664	-	4

Classement OJD des Applications Septembre 2014

Rang	Applications	Visites Totales	Détail Visites		Visiteurs		Pages Vues	Détail Pages Vues		PV/Visites
			Appli Mobile	Appli Tablette	Appli Mobile	Appli Tablette		Appli Mobile	Appli Tablette	
101	RFM	1 843	1 843	-	1 183	-	9 769	9 769	-	5
102	Bac Techno 2014	1 486	1 486	-	1 316	-	15 575	15 575	-	10
103	Bac L 2014	1 422	1 422	-	1 263	-	14 284	14 284	-	10
104	TopAnnonces.fr	926	926	-	764	-	4 910	4 910	-	5
Non classées										
	L'Equipe	22 165 698	-	22 165 698	-	581 782	141 259 918	-	141 259 918	6
	LeFigaro.fr	6 993 643	-	6 993 643	-	483 744	109 599 117	-	109 599 117	16

A noter : Les applications non-conformes aux dernières recommandations de la Commission Numérique de l'OJD ne figurent pas dans ces classements.

Pour rappel, ces recommandations, applicables au plus tard au 1er juillet, régissent l'exclusion du trafic non-instamment sollicité par les utilisateurs (rafraichissement automatique des contenus) rendu possible par les dernières versions des systèmes d'exploitation.

Périmètre des Applications Septembre 2014

Les résultats OJD Mobile reposent sur les critères de la Visite, du Visiteur et de la Page Vue dont les définitions sont les suivantes :

- **Application Mobile** : correspond à une entité éditoriale identifiée par un ou plusieurs programmes uniquement téléchargeables de façon gratuite ou payante et permettant d'accéder à un contenu homogène uniquement depuis un Téléphone Mobile. Les Applications Mobile sont adaptées aux différents environnements techniques des Smartphones et adaptées à leurs contraintes et possibilités ergonomiques.
- **Smartphone** : ou « téléphone intelligent » est le terme utilisé pour désigner les Terminaux téléphoniques qui possèdent des fonctions proches d'un ordinateur personnel grâce à un système d'exploitation évolué permettant de gérer des fonctionnalités bureautiques et multimédias propres à un Smartphone mais aussi de télécharger des Applications tierces Mobile.
- **Visite** : acte de consultation d'une Application dédiée aux Téléphones Mobile effectué par un Visiteur Unique depuis son Téléphone Mobile. Une absence d'activité sur cette Application Mobile excédant trente minutes vaut pour fin de la Visite.
- **Visiteur** : est l'identification d'un Téléphone Mobile Unique connecté, sans distinction de lieu et de mode de connexion, sur la période observée.
- **Page Vue** : téléchargement complet du contenu principal (éditorial/publicitaire) d'une page de l'Application Mobile sur le Téléphone du Visiteur identifié.

Le périmètre déclaré et contrôlé des Applications Mobile correspond aux types de terminaux sur lesquels l'Application Mobile de Marque a été déployée :

Nom du support	Périmètre déclaré et contrôlé Appli Mobile	Périmètre déclaré et contrôlé Appli Tablette
Appli 20minutes.fr	Iphone,Android,Nokia,Blackberry,Windows	Android,Windows,Blackberry,iPad
Appli Actu-Environnement	Iphone,Android,Windows,Blackberry	
Appli Arte	Iphone,Android,Windows	Android,iPad
Appli Auto Plus	Iphone,Android,Windows Mobile,Bada	iPad
Appli Autojournal.fr	Android,Windows	
Appli Bac ES 2014	Iphone,Android	
Appli Bac L 2014	Iphone,Android	
Appli Bac S 2014	Iphone,Android	
Appli Bac Techno 2014	Iphone,Android	
Appli BE	Iphone	
Appli BFM TV	Iphone,Android,Windows	
Appli Boursier.com	Iphone,Android,Windows,Blackberry	
Appli Business Immo	Iphone,Blackberry	
Appli Cadremploi	Iphone,Android,Blackberry,Nokia,Windows	
Appli Capital	Iphone,Android,Windows,Blackberry	
Appli Centre Presse Aveyron	Iphone,Android	
Appli Challenges.fr	Iphone,Android,Windows	
Appli Charente Libre	Android,Iphone	
Appli Cherie FM	Android,Iphone,Windows	
Appli Clicanoo	Iphone,Android	
Appli Closer	Iphone,Android,Nokia,Blackberry,Windows	Android,Windows,Amazon,iPad
Appli Corse Matin	Iphone,Android	
Appli Courrier de l'Ouest	Iphone,Android	
Appli Courrier International	Iphone,Android	Ipap
Appli Courrier Picard	Iphone,Android	
Appli Elle	Iphone,Android,Blackberry,Windows	
Appli Elle A Table	Iphone	
Appli Elle Astro	Iphone,Android	
Appli Europe 1	Iphone,Android,Windows,Blackberry	Android,iPad
Appli Femme Actuelle	Iphone,Android	
Appli Fip	Iphone	
Appli Football.fr	Iphone	
Appli France Bleu	Iphone,Android	
Appli France Culture	Iphone	
Appli France Info	Iphone,Android	
Appli France Inter	Iphone,Android	
Appli France Musique	Iphone	
Appli France24.com	Iphone,Android,Windows	Ipap,Android
Appli Gala	Iphone,Android,Windows,Blackberry	
Appli Grazia.fr	Iphone,Android,Nokia,Windows	Ipap,Android
Appli Gulli	Iphone,Android,Blackberry	Android,iPad
Appli Jeuxvideo.com	Iphone,Android	
Appli Keljob	Iphone,Android	

Appli La Chaîne-Météo	Iphone,Android,Nokia,Windows,Blackberry	Android,iPad
Appli La Conjugaison	Iphone	
Appli La Dépêche	Iphone,Android	Ipad
Appli La Montagne	Iphone,Android	
Appli La Nouvelle République	Iphone,Android	
Appli La Provence	Iphone,Android	
Appli La République des Pyrénées	Iphone,Android	iPad,Android
Appli Latribune.fr	Iphone,Android,Nokia,Blackberry,Samsung	
Appli Lavoixdunord.fr	Iphone,Android	
Appli Le Berry	Iphone,Android	
Appli Le JDC	Iphone,Android	
Appli Le Monde.fr Sport	Iphone	
Appli Le Mouv'	Iphone	
Appli Le Populaire	Iphone,Android	
Appli LeMonde.fr	Iphone,Android,Nokia,Blackberry,Windows	Android,iPad
Appli LeParisien.fr	Iphone,Android,Nokia,Windows	Android,Windows,iPad
Appli LePoint.fr	Iphone,Android,Blackberry,Windows	Ipad,Android,Windows,Blackberry
Appli LesEchos.fr	Iphone,Android,Blackberry	
Appli L'express.fr	Iphone,Android,Blackberry,Windows	Ipad,Android,Windows
Appli Liberation.fr	Iphone,Android,Blackberry,Windows,OVI	iPad
Appli L'Indépendant	Iphone,Android	iPad,Android,Android
Appli Logic-Immo.com	Iphone,Android,Nokia,Windows	iPad
Appli L'Yonne	Iphone,Android	
Appli Maine Libre	Iphone,Android	
Appli Metronews	Iphone,Android,Windows	Ipad,Android
Appli Midi Libre	Android,Iphone	iPad
Appli Nice Matin	Iphone,Android	
Appli Nord Eclair	Iphone,Android	
Appli Nostalgie	Android,Iphone,Windows	
Appli NouvelObs.com	Iphone,Android,Windows	
Appli NRJ	Iphone,Android,Windows	Android,iPad
Appli NRJ12	Blackberry	Android,iPad,Windows
Appli Ouest France	Iphone,Android	iPad
Appli Pages Jaunes	Iphone,Android	
Appli Parents	Iphone,Android	
Appli Paris Match	Iphone,Android,Blackberry	
Appli Premiere	Iphone,Android,Windows,Blackberry	Ipad,Android,Windows
Appli Presse Océan	Iphone,Android	
Appli Psychologies	Iphone	
Appli Public	Iphone,Android,Blackberry,Windows	Android,iPad
Appli Radio France	Iphone,Android	
Appli RegionsJob.com	Iphone,Android	iPad
Appli Rfi.fr	Iphone,Android,Windows	Ipad,Android
Appli RFM	Iphone,Android	
Appli Rire & Chansons	Android,Iphone,Windows	
Appli RMC Sport	Iphone,Android	
Appli Rue89.com	Iphone,Android	
Appli Sciences et Avenir	Iphone,Android	
Appli Sportauto.fr	Android,Windows	
Appli Sports.fr	Iphone,Android,Blackberry	
Appli Sud Ouest	Android,Iphone,Blackberry,Windows	iPad,Android
Appli Tele 7	Iphone,Android,Windows,Blackberry	iPad,Android
Appli Tele-Loisirs.fr	Iphone,Android,Windows,Blackberry,Tizen	iPad,Windows,Android,Kindle
Appli Telepoche	Iphone,Android,Nokia,Windows	
Appli Télérama-Guide TV	Iphone,Android,Windows	
Appli TeleStar.fr	Iphone,Android	Android,iPad
Appli Top Sante	Iphone,Android,Blackberry	
Appli TopAnnonces.fr	Iphone,Android	
Appli Var Matin	Iphone,Android	
Appli Virgin Radio	Iphone,Android	
Appli Voici.fr	Iphone,Android,Windows,Tizen	

Périmètre des Applications Septembre 2014

Les résultats certifiés OJD portent sur les mesures effectuées par les outils de mesure suivants :

AT Internet (Xiti) : Appli 20minutes.fr, Appli Actu-Environnement, Appli Arte, Appli Auto Plus, Appli Autojournal.fr, Appli Bac ES 2014, Appli Bac L 2014, Appli Bac S 2014, Appli Bac Techno 2014, Appli BE, Appli BFM TV, Appli Boursier.com, Appli Business Immo, Appli Cadremploi, Appli Capital, Appli Centre Presse Aveyron, Appli Challenges.fr, Appli Charente Libre, Appli Cherie FM, Appli Clicanoo, Appli Closer, Appli Corse Matin, Appli Courrier de l'Ouest, Appli Courrier International, Appli Courrier Picard, Appli Elle, Appli Elle A Table, Appli Elle Astro, Appli Europe 1, Appli Femme Actuelle, Appli Fip, Appli Football.fr, Appli France Bleu, Appli France Culture, Appli France Info, Appli France Inter, Appli France Musique, Appli Gala, Appli Grazia.fr, Appli Gulli, Appli Keljob, Appli L'Indépendant, Appli L'Yonne, Appli La Chaîne-Météo, Appli La Conjugaison, Appli La Dépêche, Appli La Montagne, Appli La Nouvelle République, Appli La Provence, Appli La République des Pyrénées, Appli Latribune.fr, Appli Lavoixdunord.fr, Appli Le Berry, Appli Le JDC, Appli Le Monde.fr Sport, Appli Le Mouv', Appli Le Populaire, Appli LeMonde.fr, Appli LeParisien.fr, Appli LePoint.fr, Appli LesEchos.fr, Appli Lexpress.fr, Appli Liberation.fr, Appli Logic-Immo.com, Appli Maine Libre, Appli Midi Libre, Appli Nice Matin, Appli Nord Eclair, Appli Nostalgie, Appli NouvelObs.com, Appli NRJ, Appli NRJ12, Appli Ouest France, Appli Pages Jaunes, Appli Parents, Appli Paris Match, Appli Premiere, Appli Presse Océan, Appli Psychologies, Appli Public, Appli Radio France, Appli RegionsJob.com, Appli RFM, Appli Rire & Chansons, Appli RMC Sport, Appli Rue89.com, Appli Sciences et Avenir, Appli Sportauto.fr, Appli Sports.fr, Appli Sud Ouest, Appli Tele 7, Appli Tele-Loisirs.fr, Appli Telepoche, Appli Télérama-Guide TV, Appli TeleStar.fr, Appli Top Sante, Appli TopAnnonces.fr, Appli Var Matin, Appli Virgin Radio, Appli Voici.fr
Appli Tab 20minutes.fr, Appli Tab Arte, Appli Tab Auto plus, Appli Tab Closer, Appli Tab Courrier International, Appli Tab Europe 1, Appli Tab Grazia.fr, Appli Tab Gulli, Appli Tab L'Equipe, Appli Tab L'Indépendant, Appli Tab La Chaîne-Météo, Appli Tab La Dépêche, Appli Tab La République des Pyrénées, Appli Tab LeParisien.fr, Appli Tab LeFigaro.fr, Appli Tab LeMonde.fr, Appli Tab LePoint.fr, Appli Tab Lexpress.fr, Appli Tab Liberation.fr, Appli Tab Logic-Immo.com, Appli Tab Midi Libre, Appli Tab NRJ, Appli Tab NRJ12, Appli Tab Ouest France, Appli Tab Premiere, Appli Tab Public, Appli Tab RegionsJob.com, Appli Tab Sud Ouest, Appli Tab Tele 7, Appli Tab Tele-Loisirs.fr, Appli Tab TeleStar.fr

Captain : Appli Metronews
Appli Tab Metronews

Comscore Analytix : Appli France24.com, Appli Jeuxvideo.com, Appli Rfi.fr
Appli Tab France24.com, Appli Tab Jeuxvideos.com, Appli Tab Rfi.fr

Pour toute information :

OJD
15/17 rue des Mathurins 75009 PARIS

Patrick BARTEMENT
Philippe RINCÉ

Jean-Paul DIETSCH
Tél
Fax
Site Internet

pb@ojd.com
philippe.rince@ojd.com

jean-paul.dietsch@ojd.com
01 43 12 85 30
01 47 42 14 92
www.ojd.com