April 2022



As part of PSD2 regulations, BNP Paribas provides statistics for its regulatory APIs used by Third Party Providers (TPPs):

- Statistics for the Account Information Service Provider (AISP) APIs
- Statistics for the Payment Initiation Service Providers (PISP) APIs
- Statistics for the Card Based Payment Instrument Issuers (CBPII) APIs

These statistics relate to BNP Paribas metropolitan France, for the brands BNP Paribas and Hello bank! and for Retail and Corporate Markets.

Data	Maharada		Availabi	lity (%)			Unavaila	bility (%)		Average	time takeı	n per reque	est (ms)	Error rate
Date	Network		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online	(%)
		AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	Banking	API PSD2
		(A)	(B)	(C)	(D)					(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
	Retail France	100,00	99,98		98,71	0,00	0,02		1,29	424	312		3 020	0,03
January 2022	HelloBank France	100,00	100,00		98,92	0,00	0,00		1,08	561	305		4 051	0,03
	Corporate France	99,72	100,00		99,95	0,28	0,00		0,05	1 609	424		1 553	0,33
	Retail France	100,00	100,00		98,73	0,00	0,00		1,27	446	341		3 597	
February 2022	HelloBank France	100,00	100,00		99,54	0,00	0,00		0,46	561	336		3 904	
	Corporate France	99,68	99,89		99,97	0,32	0,11		0,03	1 680	437		3 935	0,27
	Retail France	100,00	99,89		98,91	0,00	0,11		1,09	442	331		4 173	0,01
March 2022	HelloBank France	99,93	100,00		99,71	0,07	0,00		0,29	574	340		4 536	0,07
	Corporate France	99,55	99,89		99,35	0,45	0,11		0,65	1 702	418		14 724	0,80
	Retail France	100,00	99,96		99,43	0,00	0,04		0,57	533	367		3 850	0,14
April 2022	HelloBank France	99,90	99,95		99,72	0,10	0,05		0,28	617	387		4 150	0,24
	Corporate France	98,86	99,81		99,76	1,14	0,19		0,24	1 604	523		6 007	1,94

The measurements are taken by a PLC, which performs a predefined and constant query, every 10 mn 24/7, as close as possible to the use of a TPP.

- (A) Accumulation of "get/accounts" and "get/balances" responses of an AISP aggregation

- (A) Accombination of general and general actions and general action (B) "Post/payment-requests" for a PISP payment initiation
 (C) Not measured at this time. In progress
 (D) Access to the accounts page with a Chrome browser
 (E) Unsuccessful attempts (max. 5 attempts within 30 seconds). Average of AISP, PISP and CBPII rates.



			Availabi	lity (%)			Unavaila	bility (%)		Averag	e time take	n per reque	st (ms)	Error rate
Date	Network		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online	(%)
		AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	Banking	API DSP2
01/01/22	Retail France	100,00	100,00		99,32	0,00	0,00		0,68	367	279		2 899	0,00
02/01/22	Retail France	100,00	100,00		97,92	0,00	0,00		2,08	363	283		2 844	0,00
03/01/22	Retail France	100,00	100,00		97,92	0,00	0,00		2,08	415	293		2 849	0,00
04/01/22	Retail France	100,00	100,00		99,29	0,00	0,00		0,71	408	339		3 140	0,00
05/01/22	Retail France	100,00	100,00		97,67	0,00	0,00		2,33	427	292		3 059	0,00
06/01/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	440	293		3 088	0,00
07/01/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	412	300		2 987	0,00
08/01/22	Retail France	100,00	100,00		98,61	0,00	0,00		1,39	375	286		2 905	0,00
09/01/22	Retail France	100,00	100,00		99,30	0,00	0,00		0,70	363	283		2 896	0,18
10/01/22	Retail France	100,00	100,00		97,91	0,00	0,00		2,09	432	313		3 016	0,00
11/01/22	Retail France	100,00	100,00		99,30	0,00	0,00		0,70	441	340		3 074	0,00
12/01/22	Retail France	100,00	100,00		96,52	0,00	0,00		3,48	460	306		3 071	0,00
13/01/22	Retail France	100,00	100,00		97,24	0,00	0,00		2,76	441	337		2 901	0,00
14/01/22	Retail France	100,00	100,00		98,61	0,00	0,00		1,39	420	319		3 063	0,00
15/01/22	Retail France	100,00	100,00		95,81	0,00	0,00		4,19	388	280		2 989	0,00
16/01/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	348	320		3 094	0,00
17/01/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	433	315		2 738	0,00
18/01/22	Retail France	100,00	100,00		97,22	0,00	0,00		2,78	410	299		2 948	0,00
19/01/22	Retail France	100,00	100,00		98,60	0,00	0,00		1,41	440	315		3 260	0,00
20/01/22	Retail France	100,00	100,00		99,30	0,00	0,00		0,70	530	313		3 236	0,00
21/01/22	Retail France	100,00	100,00		99,30	0,00	0,00		0,70	441	371		3 071	0,00
22/01/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	364	295		2 883	0,00
23/01/22	Retail France	100,00	100,00		97,92	0,00	0,00		2,08	367	316		2 919	0,00
24/01/22	Retail France	100,00	100,00		98,59	0,00	0,00		1,41	451	309		2 946	0,00
25/01/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	436	343		3 199	0,00
26/01/22	Retail France	100,00	99,38		97,18	0,00	0,62		2,82	648	298		3 076	0,70
27/01/22	Retail France	100,00	100,00		98,60	0,00	0,00		1,40	462	372		3 283	0,00
28/01/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	436	318		3 228	0,00
29/01/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	377	314		3 020	0,00
30/01/22	Retail France	100,00	100,00		97,91	0,00	0,00		2,09	376	302		2 873	0,00
31/01/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	455	334		3 061	0,00



			Availabi	lity (%)			Unavaila	bility (%)		Averag	e time take	n per reque	st (ms)	Error rate
Date	Network		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online	(%)
		AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	Banking	API DSP2
01/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,32	0,00	0,00		0,68	462	298		3 666	0,00
02/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,30	0,00	0,00		0,70	498	276		3 773	0,00
03/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,31	0,00	0,00		0,69	603	280		3 983	0,00
04/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		98,53	0,00	0,00		1,47	541	289		4 114	0,00
05/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,30	0,00	0,00		0,70	541	298		4 052	0,00
06/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,31	0,00	0,00		0,69	598	281		3 890	0,00
07/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,30	0,00	0,00		0,70	527	297		3 876	0,00
08/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	475	282		3 702	0,00
09/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,32	0,00	0,00		0,68	476	264		3 755	0,00
10/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,30	0,00	0,00		0,70	634	296		3 922	0,00
11/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	562	310		3 940	0,00
12/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	541	341		4 002	0,00
13/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,31	0,00	0,00		0,69	524	318		4 193	0,00
14/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		98,61	0,00	0,00		1,39	527	287		4 161	0,00
15/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		97,80	0,00	0,00		2,20	495	285		4 110	0,00
16/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,32	0,00	0,00		0,68	476	285		3 940	0,00
17/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		98,62	0,00	0,00		1,38	615	375		3 898	0,00
18/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		97,89	0,00	0,00		2,11	548	312		4 061	0,00
19/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	571	318		4 932	0,00
20/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	548	335		4 420	0,00
21/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,30	0,00	0,00		0,70	547	303		4 085	0,00
22/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		98,59	0,00	0,00		1,41	484	284		3 773	0,00
23/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		97,22	0,00	0,00		2,78	500	271		3 751	0,00
24/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		98,61	0,00	0,00		1,39	652	344		4 116	0,00
25/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		97,23	0,00	0,00		2,78	628	342		3 938	0,00
26/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,31	0,00	0,00		0,69	978	290		4 541	0,70
27/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		98,62	0,00	0,00		1,38	581	311		4 353	0,00
28/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,30	0,00	0,00		0,70	589	341		4 466	0,00
29/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		97,93	0,00	0,00		2,08	478	343		4 268	0,00
30/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		97,93	0,00	0,00		2,08	494	295		3 981	0,00
31/01/22	HelloBank France	100,00	100,00		97,90	0,00	0,00		2,10	676	323		3 908	0,00



			Availabi	lity (%)			Unavaila	bility (%)		Averag	e time take	n per reque	est (ms)	Error rate
Date	Network		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online	(%)
		AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	Banking	API DSP2
01/01/22	Corporate France	98,88	100,00		100,00	1,12	0,00		0,00	1 591	409		5 908	0,97
02/01/22	Corporate France	99,55	100,00		100,00	0,45	0,00		0,00	1 587	415		4 806	0,97
03/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 552	432		2 980	0,00
04/01/22	Corporate France	97,81	100,00		100,00	2,19	0,00		0,00	1 522	390		2 599	1,90
05/01/22	Corporate France	99,14	100,00		100,00	0,86	0,00		0,00	1 598	394		3 321	0,99
06/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 599	408		963	0,00
07/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 567	390		941	0,00
08/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 558	448		1 231	0,00
09/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 593	404		1 160	0,00
10/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 580	423		836	0,00
11/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 675	453		1 010	0,00
12/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 624	457		886	0,00
13/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 673	423		1 298	0,00
14/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 577	454		997	0,00
15/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 571	426		1 055	0,00
16/01/22	Corporate France	99,13	100,00		100,00	0,87	0,00		0,00	1 610	374		1 431	0,97
17/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 574	458		1 334	0,20
18/01/22	Corporate France	99,30	100,00		100,00	0,70	0,00		0,00	1 526	414		1 025	0,95
19/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 598	436		960	0,00
20/01/22	Corporate France	98,92	100,00		100,00	1,08	0,00		0,00	1 662	449		1 045	0,97
21/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 581	450		976	-/
22/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 507	363		1 236	0,00
23/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 593	406		1 624	0,00
24/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 632	446		993	0,00
25/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 717	468		1 486	0,00
26/01/22	Corporate France	99,50	100,00		100,00	0,50	0,00		0,00	1 721	439		822	1,16
27/01/22	Corporate France	99,02	100,00		100,00	0,98	0,00		0,00	1 677	413		1 075	0,96
28/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 651	422		843	0,00
29/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 606	443		1 062	0,00
30/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 658	407		1 145	0,00
31/01/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 733	430		1 099	0,00



			Availabi	lity (%)			Unavaila	bility (%)		Averag	e time take	n per reque	st (ms)	Error rate
Date	Network		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online	(%)
		AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	Banking	API DSP2
01/02/22	Retail France	100,00	100,00		96,53	0,00	0,00		3,47	416	336		3 113	0,00
02/02/22	Retail France	100,00	100,00		98,61	0,00	0,00		1,39	552	317		2 925	0,00
03/02/22	Retail France	100,00	100,00		99,29	0,00	0,00		0,71	427	325		2 618	0,00
04/02/22	Retail France	100,00	100,00		97,95	0,00	0,00		2,05	451	313		2 767	0,00
05/02/22	Retail France	100,00	100,00		96,50	0,00	0,00		3,50	374	317		2 807	0,00
06/02/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	373	309		2 679	0,00
07/02/22	Retail France	100,00	100,00		95,80	0,00	0,00		4,20	415	353		2 791	0,00
08/02/22	Retail France	100,00	100,00		99,30	0,00	0,00		0,70	457	346		2 938	0,00
09/02/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	779	350		3 018	0,61
10/02/22	Retail France	100,00	100,00		98,61	0,00	0,00		1,39	456	346		2 769	0,00
11/02/22	Retail France	100,00	100,00		98,60	0,00	0,00		1,40	462	378		2 910	0,00
12/02/22	Retail France	100,00	100,00		95,82	0,00	0,00		4,18	400	298		2 823	0,00
13/02/22	Retail France	100,00	100,00		99,30	0,00	0,00		0,70	392	317		3 061	0,00
14/02/22	Retail France	100,00	100,00		97,92	0,00	0,00		2,08	428	321		4 763	0,00
15/02/22	Retail France	100,00	100,00		98,59	0,00	0,00		1,41	466	362		6 177	0,00
16/02/22	Retail France	100,00	100,00		97,86	0,00	0,00		2,14	456	375		5 747	0,00
17/02/22	Retail France	100,00	100,00		98,58	0,00	0,00		1,42	510	353		6 060	0,00
18/02/22	Retail France	100,00	100,00		98,62	0,00	0,00		1,38	513	352		3 827	0,00
19/02/22	Retail France	100,00	100,00		97,90	0,00	0,00		2,10	367	327		3 732	0,00
20/02/22	Retail France	100,00	100,00		98,62	0,00	0,00		1,38	370	333		3 850	0,00
21/02/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	438	405		3 946	0,00
22/02/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	500	382		3 558	2,71
23/02/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	493	331		3 645	0,00
24/02/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	481	417		3 907	0,00
25/02/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00	·	0,00	446	374		3 426	0,00
26/02/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00	·	0,00	369	296		3 473	0,00
27/02/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	381	319		3 637	0,00
28/02/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00	,	0,00	441	330		3 780	0,00
						·	·	,		· ·				
						·	·	,		· ·				



			Availabi	ility (%)			Unavaila	bility (%)		Averag	e time take	n per reque	est (ms)	Error rate
Date	Network		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online	(%)
		AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	Banking	API DSP2
01/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,10	0,00	0,00		0,90	591	356		4 113	0,00
02/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,28	0,00	0,00		0,72	533	335		4 086	0,00
03/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,80	0,00	0,00		0,20	536	371		3 800	0,00
04/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,39	0,00	0,00		0,61	554	355		3 684	0,00
05/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		97,76	0,00	0,00		2,24	472	295		3 671	0,00
06/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,80	0,00	0,00		0,20	491	288		3 627	0,00
07/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,59	0,00	0,00		0,41	621	340		3 909	0,00
08/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,01	0,00	0,00		1,00	612	342		4 044	0,00
09/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,38	0,00	0,00		0,62	676	327		4 226	0,00
10/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,41	0,00	0,00		0,59	577	351		3 794	0,00
11/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,60	0,00	0,00		0,40	584	398		3 946	0,00
12/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,80	0,00	0,00		0,20	441	322		3 754	0,00
13/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,82	0,00	0,00		0,19	502	294		4 135	0,00
14/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,21	0,00	0,00		0,79	624	309		4 240	0,00
15/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,41	0,00	0,00		0,59	581	336		4 240	0,00
16/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,17	0,00	0,00		0,83	596	328		3 902	0,00
17/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,80	0,00	0,00		0,20	572	343		4 417	0,00
18/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,40	0,00	0,00		0,60	599	320		3 901	0,00
19/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,59	0,00	0,00		0,42	456	309		4 186	0,00
20/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,39	0,00	0,00		0,61	488	342		3 643	0,00
21/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,80	0,00	0,00		0,20	598	352		3 924	0,00
22/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	548	360		3 546	0,00
23/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,92	0,00	0,00		0,08	591	389		3 654	0,00
24/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	584	331		4 077	0,00
25/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	566	349		3 594	0,00
26/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	517	322		3 556	0,00
27/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	533	308		3 692	0,00
28/02/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	706	336		4 011	0,00
							_							
														<u> </u>



_			Availabi	lity (%)			Unavaila	bility (%)		Averag	e time take	n per reque	est (ms)	Error rate
Date	Network		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online	(%)
		AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	Banking	API DSP2
01/02/22	Corporate France	100,00	99,16		100,00	0,00	0,84		0,00	1 640	395		880	1,94
02/02/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 620	413		1 009	0,00
03/02/22	Corporate France	99,13	100,00		100,00	0,87	0,00		0,00	1 635	386		1 153	1,04
04/02/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 618	390		928	0,00
05/02/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 627	410		1 293	0,00
06/02/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 605	450		1 501	0,00
07/02/22	Corporate France	97,98	100,00		99,29	2,02	0,00		0,71	1 603	450		1 111	2,16
08/02/22	Corporate France	100,00	98,88		100,00	0,00	1,12		0,00	1 639	465		1 027	1,93
09/02/22	Corporate France	99,26	100,00		100,00	0,75	0,00		0,00	1 735	525		800	1,23
10/02/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 617	495		1 037	0,00
11/02/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 997	454		805	0,42
12/02/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 575	447		1 268	0,00
13/02/22	Corporate France	100,00	98,95		100,00	0,00	1,05		0,00	1 625	460		1 112	2,07
14/02/22	Corporate France	98,04	100,00		100,00	1,96	0,00		0,00	1 658	492		1 102	2,05
15/02/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 589	506		1 080	0,00
16/02/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 597	398		1 066	0,00
17/02/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 631	511		978	0,00
18/02/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 602	394		954	0,00
19/02/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 584	464		1 697	0,00
20/02/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 638	406		1 946	0,00
21/02/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 755	425		6 473	0,00
22/02/22	Corporate France	97,73	100,00		100,00	2,27	0,00		0,00	1 815	380		11 200	2,48
23/02/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 891	450		11 109	0,00
24/02/22	Corporate France	99,01	100,00		100,00	0,99	0,00		0,00	1 818	440		9 046	0,43
25/02/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 797	425		9 010	0,00
26/02/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 591	450		15 102	0,00
27/02/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 690	389		15 535	0,00
28/02/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 818	390		9 668	0,00
														1

^{*}Between 21/02 and 28/02, a measurement problem led to a measured average time per request on the online banking site much longer than the loading time felt by the user.



			Availabi	lity (%)			Unavaila	bility (%)		Averag	e time take	n per reque	st (ms)	Error rate
Date	Network		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online	(%)
		AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	Banking	API DSP2
01/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	556	326		4 176	0,00
02/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	475	312		4 282	0,00
03/03/22	Retail France	100,00	100,00		98,60	0,00	0,00		1,40	450	343		4 815	0,00
04/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	400	340		4 670	0,00
05/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	383	321		3 865	0,00
06/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	370	343		3 806	0,00
07/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	498	337		4 190	0,34
08/03/22	Retail France	100,00	96,54		100,00	0,00	3,46		0,00	492	340		4 545	0,00
09/03/22	Retail France	100,00	100,00		99,27	0,00	0,00		0,73	469	347		4 595	0,00
10/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	482	356		4 815	0,00
11/03/22	Retail France	100,00	100,00		94,45	0,00	0,00		5,55	409	331		4 722	0,00
12/03/22	Retail France	100,00	100,00		88,90	0,00	0,00		11,10	388	336		3 735	0,00
13/03/22	Retail France	100,00	100,00		88,78	0,00	0,00		11,22	379	335		3 893	0,00
14/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	471	357		3 876	0,00
15/03/22	Retail France	100,00	100,00		97,20	0,00	0,00		2,80	458	332		4 427	0,00
16/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	464	366		4 276	0,00
17/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	477	327		3 819	0,00
18/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	451	338		3 440	0,00
19/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	407	296		3 484	0,00
20/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	357	327		3 589	0,00
21/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	436	314		4 060	0,00
22/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	451	316		4 187	0,00
23/03/22	Retail France	100,00	100,00		99,30	0,00	0,00		0,70	466	347		4 738	0,00
24/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	444	351		3 848	0,00
25/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	455	323		4 062	0,00
26/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	366	276		4 160	0,00
27/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	376	291		4 499	0,00
28/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	454			3 793	0,00
29/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	466	342		4 836	0,00
30/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	497	306		3 989	0,00
31/03/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	494	312		4 249	0,00



			Availabi	lity (%)			Unavaila	bility (%)		Averag	e time take	n per reque	st (ms)	Error rate
Date	Network		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online	(%)
		AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	Banking	API DSP2
01/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	612	331		4 151	0,00
02/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	583	331		4 450	0,00
03/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,17	0,00	0,00		0,83	752	304		6 219	0,00
04/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,79	0,00	0,00		0,21	525	347		5 091	0,00
05/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	531	332		4 020	0,00
06/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	538	344		3 956	0,00
07/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	658	374		4 401	0,00
08/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	574	365		5 292	0,00
09/03/22	HelloBank France	99,36	100,00		98,08	0,64	0,00		1,92	540	372		5 422	0,87
10/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	582	381		5 470	0,00
11/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,05	0,00	0,00		0,95	525	344		5 291	0,00
12/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	472	316		4 261	0,00
13/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		96,03	0,00	0,00		3,97	497	384		4 070	0,00
14/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	650	492		4 450	0,35
15/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	549	378		4 711	0,00
16/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	584	351		4 749	0,00
17/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,61	0,00	0,00		0,39	549	358		4 075	0,00
18/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	606	325		3 723	0,00
19/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	469	295		3 847	0,00
20/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,80	0,00	0,00		0,20	571	274		3 941	0,00
21/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	663	332		3 975	0,00
22/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	540	321		4 615	0,00
23/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	574			4 579	0,00
24/03/22	HelloBank France	99,27	100,00		100,00	0,73	0,00		0,00	604	350		4 571	0,37
25/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	578	333		3 978	0,00
26/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,79	0,00	0,00		0,21	464	287		3 749	0,00
27/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	478	292		4 443	0,00
28/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,80	0,00	0,00		0,20	782	333		4 606	0,19
29/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,79	0,00	0,00		0,21	578	339		4 766	0,00
30/03/22	HelloBank France	99,30	100,00		100,00	0,70	0,00		0,00	592	323		4 749	0,35
31/03/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	628	316		4 933	0,00



			Availabi	lity (%)			Unavaila	bility (%)		Averag	e time take	n per reque	st (ms)	Error rate
Date	Network		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online	(%)
		AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	Banking	API DSP2
01/03/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 742	401		2 229	0,00
02/03/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 710	353		2 271	0,00
03/03/22	Corporate France	97,45	100,00		97,99	2,55	0,00		2,01	1 694	420		2 652	1,37
04/03/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 688	379		2 206	0,00
05/03/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 598	420		2 161	0,00
06/03/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 640	435		2 187	0,00
07/03/22	Corporate France	98,91	100,00		100,00	1,10	0,00		0,00	1 739	414		2 225	1,06
08/03/22	Corporate France	99,01	100,00		99,65	0,99	0,00		0,35	1 766	402		6 497	1,04
09/03/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 889	407		16 086	0,00
10/03/22	Corporate France	98,22	100,00		100,00	1,78	0,00		0,00	1 750	487		16 519	2,09
11/03/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 781	422		17 559	0,00
12/03/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 628	401		17 548	0,42
13/03/22	Corporate France	96,90	100,00		91,15	3,10	0,00		8,86	1 642	451		16 359	3,01
14/03/22	Corporate France	99,25	100,00		100,00	0,75	0,00		0,00	1 690	444		15 889	1,06
15/03/22	Corporate France	100,00	100,00		99,40	0,00	0,00		0,60	1 634	409		9 779	0,00
16/03/22	Corporate France	100,00	100,00		99,10	0,00	0,00		0,90	1 697	436		8 798	0,00
17/03/22	Corporate France	100,00	99,01		100,00	0,00	0,99		0,00	1 740	416		10 198	2,30
18/03/22	Corporate France	99,68	100,00		100,00	0,32	0,00		0,00	1 648	463		10 181	1,06
19/03/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 596	415		14 666	0,00
20/03/22	Corporate France	100,00	99,15		100,00	0,00	0,85		0,00	1 631	420		13 537	2,49
21/03/22	Corporate France	98,47	100,00		100,00	1,53	0,00		0,00	1 718	431		15 013	2,12
22/03/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 761	438		30 610	0,00
23/03/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 678	432		30 146	0,00
24/03/22	Corporate France	98,35	100,00		99,21	1,65	0,00		0,79	1 732	456		29 413	1,51
25/03/22	Corporate France	100,00	99,05		100,00	0,00	0,95		0,00	1 657	459		24 380	2,14
26/03/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 592	376		20 276	0,00
27/03/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 558	399		19 513	0,00
28/03/22	Corporate France	100,00	100,00		99,02	0,00	0,00		0,98	1 657	445		25 310	0,00
29/03/22	Corporate France	100,00	100,00		94,39	0,00	0,00		5,61	1 926	406		25 340	0,23
30/03/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 898	366		25 831	0,00
31/03/22	Corporate France	100,00	99,49		100,00	0,00	0,51		0,00	1 678	357		26 276	2,18

^{*}Between 08/03 and 31/03, a measurement problem led to a measured average time per request on the online banking site much longer than the loading time felt by the user.



			Availabi	lity (%)			Unavaila	bility (%)		Averag	e time take	n per reque	st (ms)	Error rate
Date	Network		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online	(%)
		AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	Banking	API DSP2
01/04/22	Retail France	100,00	100,00		98,61	0,00	0,00		1,39	476	296		4 148	0,00
02/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	364	280		3 620	0,00
03/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	396	288		3 386	0,00
04/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	453	302		3 716	0,00
05/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	483	357		3 781	0,00
06/04/22	Retail France	100,00	100,00		99,30	0,00	0,00		0,70	475	306		3 923	0,00
07/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	426	293		3 677	0,00
08/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	433	301		3 774	0,35
09/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	382	296		3 285	0,00
10/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	381	300		3 484	0,00
11/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	436	309		3 762	0,00
12/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	416	284		3 623	0,00
13/04/22	Retail France	100,00	100,00		99,31	0,00	0,00		0,69	448	302		3 754	0,00
14/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	405	269		3 785	0,00
15/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	393	307		3 618	0,00
16/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	369	257		3 505	0,00
17/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	370	277		3 687	0,00
18/04/22	Retail France	100,00	100,00		94,35	0,00	0,00		5,65	381	312		3 613	0,00
19/04/22	Retail France	100,00	100,00		92,28	0,00	0,00		7,72	503	402		3 824	0,36
20/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	505	339		3 949	0,00
21/04/22	Retail France	100,00	98,77		100,00	0,00	1,23		0,00	498	338		3 776	3,68
22/04/22	Retail France	100,00	100,00		99,31	0,00	0,00		0,69	3 462	2 038		3 838	0,00
23/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	422	317		4 101	0,00
24/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	417	294		4 288	0,00
25/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	530	405		4 519	0,00
26/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	455	309		4 475	0,00
27/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	473	364		4 761	0,00
28/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	510	330		4 354	0,00
29/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	440	294		3 864	0,00
30/04/22	Retail France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	394	292		3 765	0,00



			Availabi	lity (%)			Unavaila	bility (%)		Averag	e time take	n per reque	st (ms)	Error rate
Date	Network		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online		PSD2 API		Online	(%)
		AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	Banking	API DSP2
01/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		98,77	0,00	0,00		1,23	560	318		4 548	0,00
02/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	479	293		4 068	0,00
03/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	518	288		3 818	0,00
04/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	718	354		4 126	0,00
05/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	571	303		4 151	0,00
06/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	608	290		4 208	0,00
07/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,79	0,00	0,00		0,21	538	298		4 191	0,00
08/04/22	HelloBank France	99,30	100,00		100,00	0,70	0,00		0,00	586	277		3 950	0,70
09/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	467	259		3 739	0,00
10/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	502	277		3 821	0,00
11/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	644	260		3 915	0,00
12/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,78	0,00	0,00		0,22	527	296		4 111	0,00
13/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,77	0,00	0,00		0,23	552	305		4 374	0,00
14/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	571	301		4 168	0,00
15/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	450	314		3 998	0,00
16/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	439	302		3 625	0,00
17/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,81	0,00	0,00		0,19	501	269		3 698	0,00
18/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		97,44	0,00	0,00		2,56	576	283		3 745	0,00
19/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		97,67	0,00	0,00		2,33	860	376		4 679	0,00
20/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,87	0,00	0,00		0,13	660	322		4 724	0,00
21/04/22	HelloBank France	97,76	98,60		100,00	2,24	1,40		0,00	617	313		4 227	6,02
22/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	2 238	2 574		4 187	0,00
23/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	537	318		3 863	0,00
24/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	564			3 871	0,00
25/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	701	384		4 582	0,00
26/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,01	0,00	0,00		0,99	603	329		4 390	0,00
27/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	739	384		5 162	0,00
28/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		99,80	0,00	0,00		0,20	613	326		4 359	0,00
29/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	563	304		4 293	0,00
30/04/22	HelloBank France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	514	325		3 943	0,00



	Network	Availability (%)				Unavailability (%)				Average time taken per reque			st (ms)	Error rate
Date		PSD2 API			Online	PSD2 API			Online	PSD2 API			Online	(%)
		AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	banking	AISP	PISP	CBPII	Banking	API DSP2
01/04/22	Corporate France	98,46	100,00		98,03	1,54	0,00		1,97	1 708	396		23 871	2,20
02/04/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 656	414		19 386	0,00
03/04/22	Corporate France	100,00	100,00		99,70	0,00	0,00		0,31	1 606	434		19 561	0,00
04/04/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 719	405		25 165	0,00
05/04/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 813	382		19 877	0,00
06/04/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 749	396		3 598	0,20
07/04/22	Corporate France	100,00	100,00		99,69	0,00	0,00		0,31	1 719	446		3 544	0,00
08/04/22	Corporate France	98,84	100,00		98,79	1,16	0,00		1,21	1 746	396		2 804	0,22
09/04/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 633	376		3 125	0,00
10/04/22	Corporate France	99,21	100,00		100,00	0,79	0,00		0,00	1 710	408		3 750	1,08
11/04/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 584	404		3 155	0,00
12/04/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 429	365		3 230	0,00
13/04/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 406	392		3 112	0,00
14/04/22	Corporate France	100,00	100,00		99,92	0,00	0,00		0,08	1 441	377		3 309	0,00
15/04/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 317	375		3 477	0,00
16/04/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 411	354		2 918	0,00
17/04/22	Corporate France	100,00	100,00		100,00	0,00	0,00		0,00	1 482	368		3 119	0,00
18/04/22	Corporate France	98,74	100,00		100,00	1,26	0,00		0,00	1 423	355		2 977	1,12
19/04/22	Corporate France	98,74	100,00		100,00	1,27	0,00		0,00	1 377	376		3 011	1,12
20/04/22	Corporate France	97,69	100,00		99,55	2,31	0,00		0,45	1 254	484		3 096	2,25
21/04/22	Corporate France	96,25	98,74		98,60	3,75	1,26		1,40	1 484	519		3 188	9,85
22/04/22	Corporate France	95,51	100,00		99,48	4,49	0,00		0,52	5 691	3 158		1 814	4,76
23/04/22	Corporate France	95,65	100,00		100,00	4,35	0,00		0,00	1 537	596		1 744	5,28
24/04/22	Corporate France	98,11	100,00		99,39	1,89	0,00		0,61	1 615	758		1 763	2,21
25/04/22	Corporate France	95,42	96,69		100,00	4,58	3,31		0,00	1 347	602		1 729	12,66
26/04/22	Corporate France	97,56	99,50		100,00	2,44	0,50		0,00	1 208	605		1 755	7,41
27/04/22	Corporate France	98,26	100,00		100,00	1,75	0,00		0,00	1 125	449		1 755	1,10
28/04/22	Corporate France	100,00	99,25		100,00	0,00	0,75	·	0,00	1 117	425		1 748	2,18
29/04/22	Corporate France	100,00	100,00		99,66	0,00	0,00		0,34	1 125	355		1 760	0,00
30/04/22	Corporate France	96,96	100,00		100,00	3,04	0,00	,	0,00	1 099	435		1 725	3,28
						·	·	,		· ·				

^{*}Between 01/04 and 05/04, a measurement problem led to a measured average time per request on the online banking site much longer than the loading time felt by the user.

