



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2020 bis September 2020
Evaluation period July 2020 to September 2020
SSK Blomberg/Lippe

BLZ 47651225

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2020 Q3 | Evaluation period 2020 Q3

Institut BLZ 47651225

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A SINGLE SUM	XS2A AUTH	XS2A AUTH SUM	XS2A AIS	XS2A AIS SUM	XS2A COF	XS2A COF SUM	OB UP	OB DOWN	OB SINGLE	OB SINGLE SUM	OB AUTH	OB AUTH SUM	OB AIS	OB AIS SUM
01.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	141	134	262	80	157	117		0	100,00%	0,00%	292	1.397	168	741	492	632
02.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	189	106	253	38	165	105		0	100,00%	0,00%	236	1.129	172	595	504	398
03.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	201	133	237	59	182	109		0	100,00%	0,00%	469	1.026	190	543	452	398
04.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	198	123	220	62	173	68		0	100,00%	0,00%	240	432	161	235	442	194
05.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	184	80	261	29	148	83		0	100,00%	0,00%	249	765	165	438	407	299
06.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	179	83	239	48	158	117		0	100,00%	0,00%	242	1.273	178	639	467	460
07.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	197	70	262	30	157	155		0	100,00%	0,00%	233	1.026	189	585	464	386
08.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	125	99	301	48	160	116		0	100,00%	0,00%	222	954	219	510	449	366
09.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	148	124	304	52	145	118		0	100,00%	0,00%	220	1.103	190	576	452	399
10.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	156	126	284	62	148	139		0	100,00%	0,00%	225	811	166	423	394	336
11.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	150	72	288	30	147	75		0	100,00%	0,00%	223	400	172	187	407	161
12.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	171	58	206	25	138	68		0	100,00%	0,00%	228	547	179	313	430	240
13.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	164	72	316	36	125	124		0	100,00%	0,00%	221	946	184	546	439	396
14.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	167	118	291	56	116	227		0	100,00%	0,00%	225	863	187	468	425	361
15.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	174	103	285	48	136	129		0	100,00%	0,00%	232	917	186	510	440	457
16.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	148	108	262	57	149	128		0	100,00%	0,00%	254	869	195	453	452	385
17.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	163	90	348	41	149	133		0	100,00%	0,00%	222	695	199	373	438	301
18.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	118	70	298	39	131	61		0	100,00%	0,00%	236	250	168	136	407	167
19.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	123	62	335	34	144	66		0	100,00%	0,00%	226	446	188	206	454	164
20.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	127	74	288	39	143	133		0	99,91%	0,09%	247	820	183	455	458	362
21.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	123	50	309	29	181	123		0	100,00%	0,00%	234	729	199	396	446	270
22.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	144	49	226	27	142	125		0	100,00%	0,00%	223	706	182	417	454	319
23.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	153	70	261	31	142	143		0	99,94%	0,06%	227	709	204	394	361	345
24.07.2020	100,00%	0,00%	0,16%	150	50	334	23	152	117		0	100,00%	0,00%	229	633	198	323	445	261
25.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	127	64	274	37	139	88		0	100,00%	0,00%	226	239	174	147	386	92
26.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	137	52	225	22	129	85		0	100,00%	0,00%	214	640	161	365	460	203
27.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	174	82	303	33	141	184		0	100,00%	0,00%	227	767	214	442	460	367
28.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	120	70	323	31	147	164		0	100,00%	0,00%	232	695	199	390	481	299
29.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	158	102	248	28	196	190		0	100,00%	0,00%	224	810	183	406	446	318
30.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	145	129	266	55	149	195		0	100,00%	0,00%	233	970	192	484	432	444
31.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	137	118	237	52	152	204		0	100,00%	0,00%	251	938	216	469	447	378

Ab dem Berichtsmonat September 2020 werden die KPIs im Berichtsblock Online-Banking (OB) um Daten aus FinTS angereichert.
Starting in the reporting month of September 2020, data from FinTS will be added to the key performance indicators in the online banking (OB) reporting section.

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2020 Q3 | Evaluation period 2020 Q3

Institut BLZ 47651225

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A SINGLE SUM	XS2A AUTH	XS2A AUTH SUM	XS2A AIS	XS2A AIS SUM	XS2A COF	XS2A COF SUM	OB UP	OB DOWN	OB SINGLE	OB SINGLE SUM	OB AUTH	OB AUTH SUM	OB AIS	OB AIS SUM
01.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	126	106	193	48	136	119		0	100,00%	0,00%	232	511	167	236	498	196
02.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	118	110	201	52	146	91		0	100,00%	0,00%	236	765	159	391	479	235
03.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	117	101	221	46	146	167		0	100,00%	0,00%	253	1.327	192	641	474	549
04.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	108	85	240	43	146	177		0	100,00%	0,00%	286	875	204	487	483	343
05.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	145	88	339	35	156	116		0	100,00%	0,00%	227	910	206	496	489	333
06.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	147	96	308	34	163	144		0	100,00%	0,00%	233	903	200	476	445	296
07.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	139	100	289	35	200	136		0	100,00%	0,00%	232	835	194	391	395	304
08.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	138	69	250	27	146	85		0	100,00%	0,00%	226	346	192	178	501	125
09.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	148	87	218	31	144	81		0	100,00%	0,00%	226	588	173	303	464	250
10.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	142	113	273	38	153	133		0	100,00%	0,00%	223	1.080	188	538	435	355
11.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	112	72	333	26	155	123		0	100,00%	0,00%	223	1.020	199	538	465	327
12.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	104	68	285	29	153	131		0	100,00%	0,00%	236	846	171	496	430	411
13.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	110	54	900	16	149	128		0	100,00%	0,00%	233	809	193	462	419	406
14.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	164	30	190	7	153	204		0	100,00%	0,00%	232	807	198	469	472	261
15.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	268	25	206	2	153	92		0	100,00%	0,00%	233	410	185	216	467	175
16.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	133	22		0	115	72		0	100,00%	0,00%	219	522	172	284	386	172
17.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	116	73	198	25	132	138		0	100,00%	0,00%	224	1.210	207	614	441	516
18.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	268	21		0	133	106		0	100,00%	0,00%	233	653	185	394	485	366
19.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	226	27	153	3	143	121		0	100,00%	0,00%	234	649	190	357	504	286
20.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	136	27	224	2	132	107		0	100,00%	0,00%	225	709	262	392	417	293
21.08.2020	100,00%	0,00%	0,23%	153	27	245	3	149	110		0	100,00%	0,00%	271	459	201	254	417	204
22.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	327	21		0	137	73		0	100,00%	0,00%	227	313	168	152	373	133
23.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	52	23		0	148	76		0	100,00%	0,00%	223	569	164	335	475	216
24.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	127	48	236	12	144	105		0	100,00%	0,00%	231	740	183	422	457	353
25.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	253	36	317	2	166	86		0	100,00%	0,00%	244	724	222	420	481	324
26.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	361	22	249	1	156	99		0	100,00%	0,00%	243	835	191	435	422	350
27.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	113	27	467	3	159	114		0	100,00%	0,00%	238	828	187	461	451	360
28.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	274	28	205	3	147	145		0	100,00%	0,00%	242	671	191	380	510	333
29.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	196	37	360	7	120	60		0	100,00%	0,00%	220	394	181	183	412	171
30.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	100	31	165	4	129	71		0	100,00%	0,00%	206	680	164	361	428	207
31.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	71	30	193	6	151	123		0	100,00%	0,00%	259	1.484	197	735	538	568

Ab dem Berichtsmonat September 2020 werden die KPIs im Berichtsblock Online-Banking (OB) um Daten aus FinTS angereichert.
Starting in the reporting month of September 2020, data from FinTS will be added to the key performance indicators in the online banking (OB) reporting section.

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2020 Q3 | Evaluation period 2020 Q3

Institut BLZ 47651225

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A SINGLE SUM	XS2A AUTH	XS2A AUTH SUM	XS2A AIS	XS2A AIS SUM	XS2A COF	XS2A COF SUM	OB UP	OB DOWN	OB SINGLE	OB SINGLE SUM	OB AUTH	OB AUTH SUM	OB AIS	OB AIS SUM
01.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	111	35	213	6	155	115		0	100,00%	0,00%	233	1.609	187	1.070	229	3.609
02.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	60	24	160	3	154	121		0	99,71%	0,29%	230	1.341	194	920	239	2.663
03.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	149	33	248	6	142	125		0	99,98%	0,02%	239	1.277	197	837	247	2.052
04.09.2020	100,00%	0,00%	0,20%	148	33	305	5	152	121		0	100,00%	0,00%	221	922	199	604	237	1.817
05.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	79	27	204	2	141	79		0	100,00%	0,00%	219	586	181	391	227	1.105
06.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	74	28	237	2	140	87		0	100,00%	0,00%	202	870	160	567	219	1.119
07.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	96	33	226	5	183	128		0	100,00%	0,00%	219	1.292	189	859	240	2.518
08.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	104	29	134	4	189	116		0	100,00%	0,00%	217	1.155	189	828	239	2.425
09.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	135	24	223	4	165	156		0	98,83%	1,17%	222	1.202	187	799	238	2.345
10.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	181	23	260	1	157	131		0	100,00%	0,00%	222	1.096	191	813	235	2.487
11.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	194	92	279	39	160	123		0	100,00%	0,00%	242	786	182	544	243	2.261
12.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	154	79	309	21	142	93		0	100,00%	0,00%	231	481	162	315	222	1.037
13.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	122	67	199	21	125	85		0	100,00%	0,00%	232	657	165	452	226	1.010
14.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	116	89	428	35	126	131		0	100,00%	0,00%	276	1.259	187	866	238	2.890
15.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	123	129	348	52	125	132		0	100,00%	0,00%	234	1.179	191	811	223	2.700
16.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	144	114	376	38	133	131		0	100,00%	0,00%	229	1.058	188	684	221	2.319
17.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	112	141	278	65	153	125		0	99,85%	0,15%	254	995	183	731	229	2.380
18.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	132	98	463	37	145	144		0	100,00%	0,00%	236	733	203	551	224	2.043
19.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	137	121	323	43	137	93		0	100,00%	0,00%	234	420	187	286	206	949
20.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	112	92	327	40	127	89		0	100,00%	0,00%	218	616	170	424	222	1.047
21.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	111	87	371	39	135	148		0	100,00%	0,00%	243	1.020	255	721	260	2.651
22.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	113	124	407	55	142	139		0	100,00%	0,00%	398	992	194	647	241	2.171
23.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	121	84	364	23	133	143		0	100,00%	0,00%	524	767	181	576	305	2.100
24.09.2020	100,00%	0,00%	0,21%	138	129	374	56	153	148		0	86,36%	13,64%	256	992	230	677	244	2.063
25.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	113	157	406	75	144	151		0	100,00%	0,00%	244	727	195	489	265	1.014
26.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	120	111	343	45	122	115		0	100,00%	0,00%	224	426	155	336	210	1.119
27.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	124	101	245	34	135	103		0	100,00%	0,00%	231	728	161	482	227	897
28.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	115	76	329	24	154	150		0	100,00%	0,00%	236	1.256	200	881	244	2.743
29.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	129	116	395	44	128	216		0	100,00%	0,00%	237	1.224	200	909	225	3.145
30.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	172	205	307	72	146	227		0	100,00%	0,00%	242	1.753	190	1.177	224	3.722

Ab dem Berichtsmonat September 2020 werden die KPIs im Berichtsblock Online-Banking (OB) um Daten aus FinTS angereichert.
Starting in the reporting month of September 2020, data from FinTS will be added to the key performance indicators in the online banking (OB) reporting section.

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2020 Q3 | Evaluation period 2020 Q3

Institut BLZ 47651225

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A SINGLE SUM	XS2A AUTH	XS2A AUTH SUM	XS2A AIS	XS2A AIS SUM	XS2A COF	XS2A COF SUM	OB UP	OB DOWN	OB SINGLE	OB SINGLE SUM	OB AUTH	OB AUTH SUM	OB AIS	OB AIS SUM
3	100,00%	0,00%	0,01%	146,98	6.946	285,06	2.717	147,22	11.287		0	99,83%	0,17%	241	77.396	188	45.909	379	81.977

Ab dem Berichtsmonat September 2020 werden die KPIs im Berichtsblock Online-Banking (OB) um Daten aus FinTS angereichert.
Starting in the reporting month of September 2020, data from FinTS will be added to the key performance indicators in the online banking (OB) reporting section.

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2020 Q3 | Evaluation period 2020 Q3
Institut BLZ 47651225

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle ist die Internet-Filiale bzw. das Online-Banking der Sparkassen. Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle und das Online-Banking sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die „Zahlungsauslösediensten“ Informationen über den Status der Ausführung einer Zahlungseinreichung zur Verfügung stellt. Als Vergleichswert der IF wird die Zeit für die Beantwortung einer eingereichten Überweisung gemessen und gegenübergestellt. Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die „Kontoinformationsdiensten“ eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (jeweils XS2A und IF), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die SSK Blomberg/Lippe für den Berichtszeitraum 01.07.2020 bis 30.09.2020 erstellt.

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence or the online-banking platform of the Sparkassen. To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface and the online-banking platform can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration of each query (in milliseconds) that gives payment initiation service providers information on the status of the execution of a payment submission is to be determined for XS2A. As a comparison value for the IF, the time it takes to respond to a submitted transfer is to be measured and compared. Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for both XS2A and IF), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the SSK Blomberg/Lippe for the reporting period 07/01/2020 to 09/30/2020.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform | Legend of the performance indicators in tabular form

XS2A Up	Verfügbarkeit der XS2A-Schnittstelle in %	Availability (uptime) of the XS2A interface in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit der XS2A-Schnittstelle in %	Unavailability (downtime) of the XS2A interface in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtanfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden über XS2A (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds via XS2A
XS2A Single Sum	Anzahl der Einzelüberweisungen (Grundlage für Durchschnittswertermittlung)	Number of single transfers (basis for averaging)
XS2A Auth	Durchschnittliche Dauer der Freigabe einer Einzelüberweisung in Millisekunden über XS2A (PIS Auth)	Average duration of the authorization of a single transfer in milliseconds via XS2A
XS2A Auth Sum	Anzahl der Freigaben von Einzelüberweisungen (Grundlage für Durchschnittswertermittlung)	Number of authorizations (basis for averaging)
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden über XS2A	Average duration of a transaction query in milliseconds via XS2A
XS2A AIS Sum	Anzahl der Umsatzabfragen (Grundlage für Durchschnittswertermittlung)	Number of transaction queries Number (basis for averaging)
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
XS2A CoF Sum	Anzahl der Betragsbestätigungen (Grundlage für Durchschnittswertermittlung)	Number of payment confirmations (basis for averaging)
OB Up	Verfügbarkeit der Online-Banking-Schnittstelle in %	Availability (uptime) of the online-banking interface in %
OB Down	Nicht Verfügbarkeit Online-Banking -Schnittstelle in %	Unavailability (downtime) of the online-banking interface in %
OB Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden über das Online Banking (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds via online banking
OB Single Sum	Anzahl der Einzelüberweisungen über das Online Banking (Grundlage für Durchschnittswertermittlung)	Number of single transfers via online banking (basis for averaging)
OB Auth	Durchschnittliche Dauer einer TAN-Eingabe in Millisekunden über das Online Banking (PIS Auth)	Average duration of a TAN entry in milliseconds via online banking
OB Auth Sum	Anzahl der TAN-Eingaben über das Online Banking (Grundlage für Durchschnittswertermittlung)	Number of TAN entries via online banking (basis for averaging)
OB AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden über das Online Banking	Average duration of the transaction authorization in milliseconds via online banking
OB AIS Sum	Anzahl der Umsatzabfragen über das Online Banking (Grundlage für Durchschnittswertermittlung)	Number of transfers queries via online banking (basis for averaging)