



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2020 bis September 2020
Evaluation period July 2020 to September 2020
SPK Jerichower Land

BLZ 81054000

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2020 Q3 | Evaluation period 2020 Q3

Institut BLZ 81054000

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%	0,03%	189	511	212	232	152	296		0	100,00%	0,00%	223	4.897	150	2.547	407	2.233
02.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	181	372	229	154	141	301		0	100,00%	0,00%	233	4.269	148	1.976	377	1.855
03.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	194	365	214	144	145	263		0	100,00%	0,00%	232	2.918	132	1.522	375	1.499
04.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	187	241	240	86	135	228		0	100,00%	0,00%	214	1.482	131	726	359	659
05.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	178	299	184	108	126	216		0	100,00%	0,00%	192	2.773	127	1.386	358	908
06.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	182	290	214	124	133	287		0	99,97%	0,03%	225	4.038	137	1.993	396	1.879
07.07.2020	100,00%	0,00%	0,08%	177	379	252	166	136	263		0	100,00%	0,00%	214	3.601	132	1.770	359	1.729
08.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	182	296	175	133	128	279		0	100,00%	0,00%	209	3.394	137	1.681	378	1.549
09.07.2020	100,00%	0,00%	0,48%	192	321	185	131	131	299		0	100,00%	0,00%	215	3.558	138	1.763	379	1.641
10.07.2020	100,00%	0,00%	0,26%	199	246	197	98	127	269		0	100,00%	0,00%	239	2.593	132	1.348	395	1.511
11.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	168	249	204	113	126	249		0	100,00%	0,00%	205	1.100	144	530	325	555
12.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	164	398	201	170	125	236		0	100,00%	0,00%	202	2.351	127	1.170	351	915
13.07.2020	100,00%	0,00%	0,05%	210	327	214	138	125	282		0	100,00%	0,00%	242	3.213	138	1.647	395	1.838
14.07.2020	100,00%	0,00%	0,04%	192	321	223	133	139	283		0	100,00%	0,00%	200	3.699	136	1.888	357	1.813
15.07.2020	100,00%	0,00%	0,04%	185	401	218	167	132	307		0	100,00%	0,00%	209	4.314	129	2.163	364	2.131
16.07.2020	100,00%	0,00%	0,17%	184	339	232	156	140	297		0	100,00%	0,00%	214	3.076	148	1.521	362	1.467
17.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	182	335	224	151	137	296		0	100,00%	0,00%	251	2.601	146	1.336	377	1.309
18.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	180	195	204	69	125	257		0	100,00%	0,00%	209	1.171	144	584	369	582
19.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	200	293	206	117	146	248		0	100,00%	0,00%	196	1.972	130	977	344	680
20.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	184	233	220	103	128	307		0	100,00%	0,00%	224	2.812	135	1.494	366	1.693
21.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	187	279	247	152	150	261		0	100,00%	0,00%	205	2.462	146	1.273	386	1.405
22.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	206	216	182	96	135	287		0	100,00%	0,00%	224	2.477	134	1.259	394	1.440
23.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	191	273	246	123	140	284		0	99,99%	0,01%	227	2.285	136	1.203	361	1.403
24.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	171	306	227	159	154	258		0	100,00%	0,00%	223	2.075	143	1.030	418	1.255
25.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	163	190	203	85	131	261		0	100,00%	0,00%	225	939	140	450	386	557
26.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	162	261	193	112	121	263		0	100,00%	0,00%	219	2.190	133	1.132	390	1.009
27.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	186	301	229	133	136	313		0	100,00%	0,00%	235	3.061	138	1.565	428	1.799
28.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	188	391	208	164	132	312		0	100,00%	0,00%	212	2.720	134	1.446	368	1.716
29.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	199	308	199	122	128	338		0	100,00%	0,00%	214	2.840	145	1.504	355	1.753
30.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	219	322	200	121	136	318		0	100,00%	0,00%	217	3.731	135	1.851	363	1.873
31.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	178	464	219	190	138	323		0	100,00%	0,00%	215	3.732	132	1.838	362	1.883

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 81054000

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%	183	404	186	172	133	280		0	100,00%	0,00%	201	1.860	131	937	358	882
02.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	162	416	185	187	122	266		0	100,00%	0,00%	197	4.058	119	1.935	356	1.324
03.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	180	337	218	128	144	339		0	100,00%	0,00%	220	4.473	130	2.186	397	2.067
04.08.2020	100,00%	0,00%	0,04%	187	453	229	181	152	288		0	100,00%	0,00%	219	3.209	137	1.604	366	1.699
05.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	185	330	208	141	152	231		0	100,00%	0,00%	220	2.940	146	1.505	386	1.389
06.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	188	330	203	138	148	308		0	100,00%	0,00%	207	2.981	156	1.515	370	1.387
07.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	183	384	231	152	144	301		0	100,00%	0,00%	200	2.686	139	1.328	358	1.209
08.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	180	277	213	104	139	257		0	100,00%	0,00%	199	1.321	150	660	332	590
09.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	172	352	174	132	140	249		0	100,00%	0,00%	190	2.138	143	1.046	334	710
10.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	164	314	192	144	143	355		0	100,00%	0,00%	216	3.623	141	1.757	350	1.688
11.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	200	322	232	138	159	278		0	100,00%	0,00%	218	2.999	133	1.446	361	1.523
12.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	176	300	217	126	146	283		0	100,00%	0,00%	218	2.690	155	1.389	379	1.383
13.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	177	172	217	61	165	187		0	100,00%	0,00%	209	2.732	130	1.366	353	1.442
14.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	290	31	106	5	141	303		0	100,00%	0,00%	237	3.003	133	1.510	391	1.424
15.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	245	24	128	1	140	275		0	100,00%	0,00%	212	1.383	143	667	351	642
16.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	135	21		0	117	276		0	100,00%	0,00%	198	2.203	148	1.063	365	773
17.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	77	24	163	3	127	327		0	100,00%	0,00%	211	3.594	153	1.762	362	1.819
18.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	160	30	114	4	126	323		0	100,00%	0,00%	216	2.841	145	1.436	447	1.634
19.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	158	25	114	2	128	335		0	100,00%	0,00%	211	2.496	129	1.317	355	1.441
20.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	81	35	133	11	133	348		0	100,00%	0,00%	222	2.461	156	1.254	349	1.336
21.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	169	23	155	1	142	370		0	100,00%	0,00%	201	1.822	145	976	341	1.155
22.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	383	21		0	129	335		0	100,00%	0,00%	216	935	180	526	361	629
23.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	86	26	111	2	119	292		0	100,00%	0,00%	193	2.130	151	1.041	352	859
24.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	180	104	210	41	133	336		0	100,00%	0,00%	248	2.665	160	1.440	434	1.626
25.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	199	48	288	12	137	328		0	100,00%	0,00%	254	2.879	161	1.498	385	1.507
26.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	232	44	205	14	138	362		0	100,00%	0,00%	233	2.777	128	1.477	362	1.738
27.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	245	42	173	7	135	374		0	100,00%	0,00%	227	2.822	132	1.485	401	1.752
28.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	202	44	239	11	159	380		0	100,00%	0,00%	241	2.976	152	1.483	382	1.609
29.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	194	34	141	4	121	304		0	100,00%	0,00%	234	1.251	140	648	347	741
30.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	139	47	140	8	121	307		0	100,00%	0,00%	221	2.835	129	1.392	402	1.054
31.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	196	56	1.910	10	162	402		0	100,00%	0,00%	240	5.174	187	2.572	435	2.347

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 81054000

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%	175	84	258	33	145	351		0	100,00%	0,00%	235	5.616	141	3.350	220	9.314
02.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	121	47	217	15	219	343		0	99,84%	0,16%	225	5.036	135	3.012	215	8.756
03.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	114	38	293	12	149	338		0	100,00%	0,00%	229	4.125	150	2.501	209	8.043
04.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	233	44	366	16	168	362		0	100,00%	0,00%	218	3.322	130	2.091	195	6.399
05.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	108	32	184	2	127	325		0	100,00%	0,00%	208	1.851	163	1.203	198	3.721
06.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	138	44	169	15	127	316		0	100,00%	0,00%	197	2.903	109	1.727	192	2.979
07.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	137	37	268	10	141	384		0	100,00%	0,00%	206	4.601	128	2.753	202	8.547
08.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	138	45	236	13	158	386		0	99,97%	0,03%	221	4.301	126	2.665	207	8.441
09.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	124	63	261	27	159	463		0	98,85%	1,15%	213	4.400	130	2.658	197	8.128
10.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	136	62	264	19	140	409		0	100,00%	0,00%	210	4.047	127	2.531	204	8.207
11.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	160	346	206	168	129	412		0	100,00%	0,00%	208	3.040	132	1.886	199	7.248
12.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	170	318	202	103	123	361		0	100,00%	0,00%	207	1.388	158	920	198	3.261
13.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	174	360	195	142	126	361		0	100,00%	0,00%	210	2.573	150	1.573	205	3.175
14.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	190	420	216	198	130	472		0	100,00%	0,00%	236	4.694	176	2.890	225	9.703
15.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	176	320	224	143	121	398		0	100,00%	0,00%	219	4.664	161	2.874	219	9.611
16.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	187	336	212	135	121	389		0	100,00%	0,00%	218	3.548	151	2.082	220	5.875
17.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	178	343	210	152	127	386		0	99,83%	0,17%	229	3.334	153	2.133	213	7.488
18.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	176	377	224	138	124	388		0	100,00%	0,00%	226	3.006	133	1.776	190	6.788
19.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	167	283	184	123	129	369		0	100,00%	0,00%	212	1.452	161	953	200	3.275
20.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	158	304	192	125	121	345		0	100,00%	0,00%	209	2.280	146	1.431	224	3.102
21.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	187	276	205	98	138	401		0	100,00%	0,00%	219	3.892	151	2.381	218	8.447
22.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	181	256	214	100	139	401		0	100,00%	0,00%	229	3.146	133	1.985	203	7.318
23.09.2020	100,00%	0,00%	0,56%	173	251	201	96	137	443		0	100,00%	0,00%	234	3.196	134	1.909	203	6.680
24.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	184	298	226	109	143	416		0	100,00%	0,00%	219	3.145	162	1.993	241	6.303
25.09.2020	100,00%	0,00%	0,04%	208	309	217	114	132	405		0	100,00%	0,00%	217	2.948	134	1.833	199	6.192
26.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	169	294	185	114	116	368		0	100,00%	0,00%	216	1.833	132	1.159	191	3.444
27.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	154	345	187	156	117	372		0	100,00%	0,00%	215	2.605	124	1.622	205	3.194
28.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	171	452	234	191	130	529		0	100,00%	0,00%	225	4.409	163	2.781	229	9.255
29.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	175	430	200	186	121	548		0	100,00%	0,00%	228	4.677	137	2.824	208	8.117
30.09.2020	100,00%	0,00%	0,03%	166	601	231	283	140	467		0	100,00%	0,00%	224	6.365	151	3.852	222	10.094

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 81054000

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%	0,02%	178,22	22.207	225,74	9.126	136,63	30.188		0	99,98%	0,02%	218	278.698	142	152.142	319	287.023

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 81054000

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 SPK Jerichower Land 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 SPK Jerichower Land 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)