



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2020 bis September 2020
Evaluation period July 2020 to September 2020
KSK Börde

BLZ 81055000

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2020 Q3 | Evaluation period 2020 Q3

Institut BLZ 81055000

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%	0,06%	194	659	444	412	151	505		0	100,00%	0,00%	208	8.234	134	4.594	564	2.435
02.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	193	681	238	416	153	596		0	100,00%	0,00%	228	6.068	139	3.404	471	1.966
03.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	193	576	194	341	143	549		0	100,00%	0,00%	232	4.655	127	2.610	486	1.379
04.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	185	481	203	308	141	491		0	100,00%	0,00%	200	2.500	113	1.425	466	740
05.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	169	557	175	335	131	481		0	100,00%	0,00%	184	5.103	111	2.943	435	1.190
06.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	166	507	289	353	140	542		0	99,97%	0,03%	216	6.467	120	3.834	505	2.106
07.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	173	517	203	330	148	523		0	100,00%	0,00%	201	4.952	129	2.944	418	1.795
08.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	179	469	213	295	145	557		0	99,87%	0,13%	207	4.786	141	2.805	453	1.761
09.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	176	562	269	358	139	544		0	100,00%	0,00%	211	5.195	132	3.099	436	1.807
10.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	180	530	200	315	137	488		0	100,00%	0,00%	236	4.324	124	2.523	475	1.485
11.07.2020	100,00%	0,00%	0,07%	182	352	173	209	133	438		0	100,00%	0,00%	200	2.199	123	1.196	415	648
12.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	171	395	176	243	116	453		0	100,00%	0,00%	194	4.066	125	2.285	422	1.013
13.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	181	502	207	311	120	598		0	100,00%	0,00%	224	5.511	126	3.183	502	1.697
14.07.2020	100,00%	0,00%	0,02%	207	489	197	286	135	548		0	100,00%	0,00%	204	5.722	130	3.308	432	1.983
15.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	178	514	200	329	134	577		0	100,00%	0,00%	209	6.548	121	3.564	483	1.998
16.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	199	459	199	263	137	536		0	99,96%	0,04%	211	4.846	138	2.769	470	1.677
17.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	195	425	198	264	129	526		0	99,90%	0,10%	231	3.556	130	2.034	491	1.253
18.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	187	403	187	257	122	454		0	100,00%	0,00%	203	2.105	124	1.194	457	776
19.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	184	443	211	285	139	459		0	100,00%	0,00%	197	3.212	122	1.847	441	1.015
20.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	289	461	201	303	122	570		0	99,94%	0,06%	218	4.878	133	2.912	482	1.795
21.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	244	437	209	260	135	547		0	99,93%	0,07%	206	3.874	130	2.315	465	1.717
22.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	189	411	201	260	127	530		0	100,00%	0,00%	230	3.906	126	2.389	482	1.491
23.07.2020	100,00%	0,00%	0,03%	194	415	426	260	129	579		0	100,00%	0,00%	229	3.618	137	2.115	452	1.555
24.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	190	366	225	232	138	501		0	100,00%	0,00%	210	3.246	145	1.867	521	1.211
25.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	174	321	179	214	122	494		0	100,00%	0,00%	201	1.872	122	1.109	422	720
26.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	172	452	182	277	116	493		0	100,00%	0,00%	189	3.832	115	2.224	436	1.207
27.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	187	454	215	281	133	621		0	100,00%	0,00%	213	4.892	134	2.900	478	1.979
28.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	195	398	192	239	126	654		0	100,00%	0,00%	206	4.536	125	2.637	433	1.912
29.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	178	603	313	352	149	690		0	100,00%	0,00%	200	5.006	124	2.818	421	1.838
30.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	189	680	193	387	135	638		0	100,00%	0,00%	202	5.740	128	3.179	468	1.853
31.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	192	570	199	325	138	680		0	100,00%	0,00%	211	6.140	125	3.274	504	1.762

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 81055000

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%	170	486	190	291	128	559		0	100,00%	0,00%	203	3.291	121	1.717	432	950
02.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	172	642	168	359	122	560		0	100,00%	0,00%	188	6.416	110	3.583	445	1.448
03.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	167	533	225	325	134	710		0	100,00%	0,00%	213	6.852	125	3.877	491	2.135
04.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	183	565	213	329	147	702		0	100,00%	0,00%	204	5.332	130	3.019	481	1.742
05.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	183	479	211	292	150	512		0	100,00%	0,00%	208	4.567	129	2.567	441	1.407
06.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	181	471	206	277	150	685		0	100,00%	0,00%	202	4.690	157	2.594	406	1.670
07.08.2020	100,00%	0,00%	0,05%	186	530	211	309	140	621		0	100,00%	0,00%	206	3.844	137	2.158	476	1.261
08.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	178	451	188	258	143	521		0	100,00%	0,00%	194	2.271	134	1.228	384	677
09.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	160	419	171	260	141	529		0	100,00%	0,00%	190	3.511	129	1.977	404	879
10.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	181	531	190	296	135	675		0	100,00%	0,00%	209	5.441	124	3.022	401	1.717
11.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	207	532	187	300	156	641		0	100,00%	0,00%	216	4.561	120	2.605	454	1.486
12.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	188	622	183	372	196	621		0	100,00%	0,00%	208	4.340	146	2.474	476	1.496
13.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	203	319	207	175	147	396		0	100,00%	0,00%	212	4.763	121	2.648	451	1.504
14.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	77	29	176	5	141	594		0	100,00%	0,00%	215	4.248	119	2.263	466	1.326
15.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	155	23		0	134	507		0	100,00%	0,00%	193	2.283	119	1.263	416	787
16.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	56	22		0	115	505		0	100,00%	0,00%	190	3.723	122	2.068	437	993
17.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	278	29	381	5	122	591		0	100,00%	0,00%	203	5.098	133	2.868	461	1.714
18.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	76	25	189	3	127	623		0	100,00%	0,00%	217	4.043	116	2.316	465	1.481
19.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	79	35	303	9	124	634		0	100,00%	0,00%	208	3.999	123	2.322	461	1.557
20.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	125	31	156	5	122	616		0	100,00%	0,00%	222	3.588	119	2.153	470	1.349
21.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	143	36	150	11	139	640		0	100,00%	0,00%	215	2.963	126	1.732	451	1.210
22.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	92	21		0	129	542		0	100,00%	0,00%	206	1.750	141	1.041	417	644
23.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	58	23		0	119	541		0	100,00%	0,00%	204	3.265	134	1.846	450	966
24.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	180	175	187	90	140	621		0	100,00%	0,00%	215	4.513	149	2.638	445	1.665
25.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	113	34	160	8	135	599		0	99,97%	0,03%	223	4.052	149	2.376	469	1.467
26.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	116	48	150	17	150	617		0	100,00%	0,00%	211	4.682	127	2.635	425	1.855
27.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	218	63	286	28	141	556		0	100,00%	0,00%	205	4.465	127	2.657	406	1.886
28.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	205	62	189	28	165	571		0	99,96%	0,04%	215	4.844	132	2.743	453	1.599
29.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	169	33	249	7	123	519		0	99,93%	0,07%	197	2.241	124	1.255	407	762
30.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	108	45	168	17	117	496		0	99,96%	0,04%	190	4.659	115	2.706	414	1.330
31.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	203	84	291	35	172	659		0	99,99%	0,01%	216	8.922	169	4.898	491	2.537

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 81055000

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%	171	39	163	11	144	588		0	100,00%	0,00%	215	8.989	130	6.409	203	16.650
02.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	157	63	154	26	145	586		0	99,82%	0,18%	209	7.982	119	5.719	191	15.898
03.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	169	63	163	23	164	628		0	100,00%	0,00%	218	7.076	124	5.091	201	14.503
04.09.2020	100,00%	0,00%	0,04%	227	62	154	24	144	673		0	100,00%	0,00%	198	5.449	121	3.999	179	11.502
05.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	143	51	159	13	130	550		0	100,00%	0,00%	191	3.507	133	2.665	197	6.986
06.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	128	42	148	11	124	568		0	100,00%	0,00%	175	5.097	98	3.594	180	5.062
07.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	128	43	160	14	139	617		0	99,99%	0,01%	202	7.263	109	5.354	196	15.501
08.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	179	61	191	22	160	630		0	99,97%	0,03%	218	7.124	111	5.302	191	15.214
09.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	194	62	193	25	170	657		0	98,85%	1,15%	225	6.562	114	4.830	187	13.918
10.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	171	108	173	49	147	676		0	100,00%	0,00%	217	6.803	112	5.172	193	14.580
11.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	179	485	178	287	135	660		0	100,00%	0,00%	220	4.964	119	3.723	187	12.656
12.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	180	603	164	358	127	603		0	100,00%	0,00%	211	2.708	127	2.245	195	5.914
13.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	170	566	171	327	121	600		0	100,00%	0,00%	207	4.881	130	3.438	204	5.680
14.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	193	579	201	351	131	711		0	100,00%	0,00%	221	7.912	156	5.657	216	16.753
15.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	180	536	207	323	125	719		0	100,00%	0,00%	212	7.705	135	5.514	193	16.760
16.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	196	458	172	268	116	687		0	100,00%	0,00%	206	5.926	118	4.008	194	10.056
17.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	169	549	187	340	122	722		0	99,83%	0,17%	213	5.794	140	4.363	213	13.627
18.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	188	495	175	294	118	675		0	100,00%	0,00%	215	4.601	109	3.425	172	12.274
19.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	180	505	179	301	120	627		0	100,00%	0,00%	209	2.628	126	2.095	182	5.993
20.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	169	524	164	318	116	671		0	100,00%	0,00%	200	4.340	123	3.148	193	5.430
21.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	177	589	189	342	130	787		0	100,00%	0,00%	223	6.359	157	4.896	205	15.690
22.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	186	405	195	232	128	796		0	100,00%	0,00%	218	5.470	117	4.196	184	13.209
23.09.2020	100,00%	0,00%	0,22%	182	434	186	242	131	789		0	100,00%	0,00%	217	5.397	116	4.023	181	11.901
24.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	198	468	190	268	142	813		0	100,00%	0,00%	213	5.434	138	4.051	216	11.133
25.09.2020	100,00%	0,00%	0,06%	184	600	197	360	127	773		0	100,00%	0,00%	215	4.963	117	3.639	185	11.444
26.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	167	549	158	342	111	690		0	100,00%	0,00%	199	3.256	113	2.666	178	6.636
27.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	172	499	163	286	111	693		0	100,00%	0,00%	193	4.926	109	3.699	186	5.737
28.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	191	547	187	328	140	818		0	100,00%	0,00%	208	8.021	138	6.025	209	18.114
29.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	181	666	177	405	126	772		0	100,00%	0,00%	202	8.705	124	6.156	197	15.272
30.09.2020	100,00%	0,00%	0,02%	173	838	251	504	133	757		0	100,00%	0,00%	199	10.840	149	7.438	218	18.625

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 81055000

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%	173,66	33.976	202,78	20.105	135,26	55.561		0	99,98%	0,02%	208	455.488	127	289.089	369	453.982

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 81055000

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 KSK Börde 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 KSK Börde 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)