



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

BLZ 26551540

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2020 Q3 | Evaluation period 2020 Q3

Institut BLZ 26551540

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%	345	481	357	270	198	420		0	100,00%	0,00%	262	5.544	170	3.245	539	2.613
02.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	224	401	242	228	160	448		0	100,00%	0,00%	254	4.418	162	2.651	538	1.913
03.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	222	414	222	225	156	465		0	100,00%	0,00%	261	3.446	147	2.018	545	1.390
04.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	225	425	202	228	144	367		0	100,00%	0,00%	238	2.182	148	1.234	488	814
05.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	201	472	173	249	135	357		0	100,00%	0,00%	236	3.659	136	2.130	493	1.178
06.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	208	501	205	282	180	452		0	99,96%	0,04%	288	4.704	142	2.694	547	1.942
07.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	219	403	250	235	165	468		0	100,00%	0,00%	277	3.885	161	2.259	591	1.615
08.07.2020	100,00%	0,00%	0,03%	206	368	254	206	161	459		0	100,00%	0,00%	267	4.049	157	2.394	561	1.612
09.07.2020	100,00%	0,00%	0,09%	197	402	225	219	158	420		0	100,00%	0,00%	274	3.854	154	2.272	549	1.610
10.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	211	459	217	248	154	428		0	100,00%	0,00%	254	3.262	149	1.933	495	1.271
11.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	225	334	201	179	146	353		0	100,00%	0,00%	259	1.416	155	828	506	612
12.07.2020	100,00%	0,00%	0,04%	192	310	198	176	138	358		0	100,00%	0,00%	245	2.363	130	1.339	480	751
13.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	205	329	234	175	138	444		0	100,00%	0,00%	264	4.004	145	2.308	525	1.616
14.07.2020	100,00%	0,00%	0,03%	209	364	218	203	145	432		0	100,00%	0,00%	262	4.305	142	2.482	505	1.495
15.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	224	383	209	209	141	419		0	100,00%	0,00%	264	3.922	147	2.260	539	1.610
16.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	243	361	276	185	149	437		0	100,00%	0,00%	288	3.316	151	2.027	585	1.472
17.07.2020	100,00%	0,00%	0,04%	213	270	198	148	147	411		0	100,00%	0,00%	328	2.719	152	1.534	618	1.096
18.07.2020	100,00%	0,00%	0,08%	219	298	203	158	127	357		0	100,00%	0,00%	274	1.191	146	741	506	521
19.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	211	358	196	191	143	338		0	100,00%	0,00%	246	1.970	134	1.192	490	757
20.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	204	299	213	171	146	433		0	99,93%	0,07%	270	3.582	145	2.149	546	1.607
21.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	229	269	239	148	168	413		0	99,77%	0,23%	256	3.348	164	1.924	497	1.567
22.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	214	298	220	164	140	407		0	99,87%	0,13%	270	2.706	159	1.721	488	1.619
23.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	219	271	214	150	150	401		0	100,00%	0,00%	283	2.836	156	1.769	514	1.535
24.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	212	302	222	159	158	357		0	100,00%	0,00%	286	2.828	154	1.707	565	1.355
25.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	227	251	186	134	126	362		0	100,00%	0,00%	273	1.459	152	844	501	667
26.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	207	287	170	152	127	355		0	100,00%	0,00%	269	2.027	136	1.220	485	1.039
27.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	201	327	224	193	147	404		0	100,00%	0,00%	273	3.760	141	2.278	533	1.746
28.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	204	364	246	190	141	467		0	100,00%	0,00%	277	3.217	156	1.874	525	1.561
29.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	246	345	206	174	155	416		0	100,00%	0,00%	276	3.354	160	1.973	533	1.532
30.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	212	397	218	208	160	440		0	100,00%	0,00%	284	3.685	169	2.176	531	1.732
31.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	216	538	254	271	163	406		0	100,00%	0,00%	294	4.030	164	2.276	592	1.761

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 26551540

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%	213	333	213	165	136	363		0	100,00%	0,00%	286	2.043	142	1.136	590	856
02.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	187	364	185	182	144	364		0	100,00%	0,00%	275	3.053	135	1.739	538	1.129
03.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	205	491	231	262	165	418		0	100,00%	0,00%	289	5.155	164	2.883	632	2.054
04.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	216	512	230	268	159	463		0	100,00%	0,00%	262	4.117	161	2.319	577	1.565
05.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	201	379	229	208	160	305		0	100,00%	0,00%	274	3.123	154	1.840	551	1.230
06.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	216	458	246	252	183	431		0	100,00%	0,00%	265	3.549	208	2.018	535	1.341
07.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	211	366	279	193	184	356		0	100,00%	0,00%	263	3.129	166	1.735	530	1.136
08.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	199	319	212	168	149	343		0	100,00%	0,00%	266	1.433	176	829	477	647
09.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	190	386	182	207	142	322		0	100,00%	0,00%	244	2.205	152	1.245	499	730
10.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	209	493	201	274	170	406		0	100,00%	0,00%	266	4.123	152	2.301	554	1.435
11.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	208	343	193	172	156	373		0	100,00%	0,00%	282	3.472	141	1.961	567	1.299
12.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	211	378	220	198	170	380		0	100,00%	0,00%	279	3.231	149	1.884	546	1.391
13.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	213	130	211	58	186	235		0	100,00%	0,00%	273	3.207	140	1.943	529	1.339
14.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	76	25	342	2	155	359		0	100,00%	0,00%	251	2.822	172	1.689	547	1.125
15.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	131	23		0	146	337		0	100,00%	0,00%	251	1.497	149	885	472	833
16.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	67	24	130	1	120	343		0	100,00%	0,00%	246	2.095	143	1.202	522	709
17.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	66	45	186	23	147	404		0	100,00%	0,00%	261	3.847	126	2.280	569	1.496
18.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	86	47	172	23	172	427		0	100,00%	0,00%	262	2.999	152	1.903	511	1.416
19.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	145	35	393	7	156	416		0	100,00%	0,00%	267	2.918	158	1.661	532	1.230
20.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	105	64	189	31	134	450		0	100,00%	0,00%	263	2.852	174	1.649	543	1.226
21.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	149	20		0	144	373		0	100,00%	0,00%	265	2.451	136	1.428	531	1.117
22.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	174	25	162	3	125	329		0	100,00%	0,00%	258	1.473	135	825	536	550
23.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	59	23		0	121	329		0	100,00%	0,00%	262	1.939	132	1.216	531	658
24.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	155	110	208	54	132	366		0	100,00%	0,00%	265	3.396	129	2.060	546	1.529
25.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	170	56	192	22	137	406		0	100,00%	0,00%	274	2.908	142	1.861	547	1.549
26.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	140	44	208	13	140	372		0	99,73%	0,27%	264	3.338	127	2.044	534	1.531
27.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	163	67	198	31	180	401		0	100,00%	0,00%	287	3.031	197	1.851	530	1.443
28.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	164	56	200	18	155	375		0	100,00%	0,00%	290	3.337	228	1.976	570	1.445
29.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	248	47	263	17	125	339		0	100,00%	0,00%	276	1.569	137	902	509	679
30.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	105	35	180	9	124	327		0	100,00%	0,00%	258	2.545	129	1.458	504	764
31.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	260	82	262	34	171	448		0	100,00%	0,00%	354	5.928	365	3.321	721	2.281

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 26551540

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%	194	76	224	37	167	404		0	99,90%	0,10%	267	6.883	215	5.791	250	21.472
02.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	197	61	273	21	159	402		0	99,84%	0,16%	265	5.366	194	3.911	285	9.123
03.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	130	60	230	26	161	411		0	100,00%	0,00%	266	5.401	140	4.283	215	12.309
04.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	261	37	281	11	156	369		0	100,00%	0,00%	253	4.346	128	3.667	194	12.663
05.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	179	44	211	14	131	353		0	100,00%	0,00%	250	2.603	127	2.290	181	7.064
06.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	115	50	204	17	129	370		0	99,94%	0,06%	242	3.743	91	3.015	168	6.317
07.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	142	57	201	21	152	455		0	100,00%	0,00%	264	5.842	124	4.847	205	16.522
08.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	157	74	170	37	158	481		0	99,97%	0,03%	256	5.612	130	4.607	196	15.405
09.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	181	68	244	26	154	447		0	98,94%	1,06%	263	5.041	123	4.344	191	14.019
10.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	211	63	229	25	161	429		0	99,81%	0,19%	241	5.464	125	4.543	194	14.844
11.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	209	430	188	219	139	436		0	100,00%	0,00%	250	4.216	142	3.543	194	13.026
12.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	194	387	169	193	140	377		0	100,00%	0,00%	244	2.159	137	2.005	174	6.710
13.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	190	415	190	212	117	372		0	100,00%	0,00%	239	2.908	122	2.372	175	5.707
14.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	192	460	212	247	157	476		0	100,00%	0,00%	309	5.500	143	4.702	189	16.339
15.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	192	392	200	213	131	473		0	100,00%	0,00%	252	4.751	131	3.883	180	15.212
16.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	201	421	182	225	127	445		0	100,00%	0,00%	258	4.488	121	3.737	189	13.173
17.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	182	377	198	216	131	458		0	99,84%	0,16%	263	4.138	130	3.243	198	10.347
18.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	189	367	180	211	127	440		0	100,00%	0,00%	267	3.618	128	3.011	182	11.897
19.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	191	295	191	158	136	410		0	100,00%	0,00%	249	1.736	126	1.671	171	6.052
20.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	181	299	170	161	119	412		0	100,00%	0,00%	256	2.635	120	2.182	185	5.158
21.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	226	372	181	199	135	476		0	100,00%	0,00%	261	5.048	121	4.429	192	14.888
22.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	192	371	204	202	133	504		0	100,00%	0,00%	265	4.167	124	3.764	192	13.572
23.09.2020	99,41%	0,59%	0,13%	180	354	200	201	126	527		0	100,00%	0,00%	263	4.094	134	3.675	196	13.355
24.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	203	378	196	200	137	484		0	100,00%	0,00%	256	4.658	223	3.926	188	12.885
25.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	203	363	208	187	143	491		0	100,00%	0,00%	277	3.399	137	2.981	199	10.219
26.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	198	371	162	190	121	420		0	100,00%	0,00%	254	1.875	118	1.719	178	4.525
27.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	181	426	163	228	121	435		0	100,00%	0,00%	243	2.994	116	2.456	198	5.353
28.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	188	407	195	223	134	500		0	100,00%	0,00%	276	5.919	126	4.984	201	15.618
29.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	202	537	209	284	137	522		0	100,00%	0,00%	238	6.335	134	5.494	188	18.366
30.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	191	587	199	331	142	512		0	100,00%	0,00%	240	7.154	130	6.127	182	20.460

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 26551540

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	99,99%	0,01%	0,01%	191,13	25.660	214,30	13.558	147,12	37.545		0	99,97%	0,03%	266	325.919	149	224.698	425	443.942

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 26551540

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 Bersenbrück 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 Bersenbrück 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)