



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2020 bis September 2020
Evaluation period July 2020 to September 2020
SSK Remscheid

BLZ 34050000

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2020 Q3 | Evaluation period 2020 Q3

Institut BLZ 34050000

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%	0,02%	218	898	245	524	212	490		0	99,96%	0,04%	212	7.734	163	3.951	436	2.349
02.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	216	864	262	517	200	615		0	100,00%	0,00%	217	5.826	183	3.094	452	1.939
03.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	229	704	253	404	226	442		0	100,00%	0,00%	211	5.161	162	2.701	433	1.498
04.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	206	695	234	427	238	326		0	100,00%	0,00%	203	2.440	153	1.307	387	830
05.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	199	651	215	372	207	315		0	99,91%	0,09%	200	3.545	142	1.854	390	1.083
06.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	204	615	214	386	220	426		0	100,00%	0,00%	212	5.742	153	3.056	387	2.353
07.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	217	730	240	419	220	413		0	99,95%	0,05%	238	4.661	157	2.553	401	1.740
08.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	206	752	228	440	232	368		0	100,00%	0,00%	208	4.388	159	2.361	409	1.735
09.07.2020	99,83%	0,17%	0,29%	191	667	229	418	230	426		0	100,00%	0,00%	207	4.511	153	2.431	476	1.565
10.07.2020	100,00%	0,00%	0,07%	219	682	219	385	216	381		0	100,00%	0,00%	207	4.035	156	2.140	367	1.563
11.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	235	498	228	281	207	305		0	100,00%	0,00%	205	2.107	150	1.105	379	743
12.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	196	536	209	335	169	322		0	99,82%	0,18%	198	2.843	139	1.500	395	788
13.07.2020	100,00%	0,00%	0,04%	208	748	227	444	162	468		0	100,00%	0,00%	202	4.872	159	2.473	403	1.708
14.07.2020	100,00%	0,00%	0,14%	213	654	259	408	185	379		0	100,00%	0,00%	209	4.709	161	2.570	386	1.720
15.07.2020	100,00%	0,00%	0,03%	242	577	263	335	180	387		0	100,00%	0,00%	215	4.479	168	2.413	410	1.758
16.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	235	609	240	357	193	391		0	100,00%	0,00%	211	4.375	155	2.379	417	1.567
17.07.2020	100,00%	0,00%	0,03%	208	568	227	343	195	386		0	99,95%	0,05%	210	3.757	166	2.041	398	1.344
18.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	217	466	295	272	218	329		0	99,87%	0,13%	210	1.724	191	955	411	663
19.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	235	558	243	315	207	317		0	99,80%	0,20%	206	2.406	150	1.324	406	820
20.07.2020	100,00%	0,00%	0,03%	201	439	193	270	171	422		0	99,95%	0,05%	213	4.445	150	2.436	405	1.556
21.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	212	421	219	251	196	397		0	100,00%	0,00%	213	3.652	143	2.048	395	1.492
22.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	204	478	208	281	184	411		0	100,00%	0,00%	210	3.522	146	1.940	398	1.477
23.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	221	433	222	259	183	461		0	99,99%	0,01%	212	3.428	139	1.963	434	1.267
24.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	193	461	220	281	190	394		0	100,00%	0,00%	197	3.002	144	1.605	372	1.169
25.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	193	397	211	230	172	371		0	100,00%	0,00%	196	2.006	143	1.137	387	741
26.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	196	468	198	263	175	365		0	100,00%	0,00%	198	2.534	146	1.401	349	928
27.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	191	488	202	297	199	507		0	100,00%	0,00%	193	4.675	140	2.511	385	1.663
28.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	184	594	213	355	191	450		0	100,00%	0,00%	187	4.485	149	2.422	365	1.657
29.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	186	713	233	423	199	429		0	100,00%	0,00%	195	4.767	154	2.655	385	1.696
30.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	201	964	236	567	198	455		0	100,00%	0,00%	193	5.727	146	2.948	407	1.628
31.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	199	897	228	498	203	428		0	100,00%	0,00%	191	6.077	140	2.912	378	1.501

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 34050000

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%	188	868	206	486	200	359		0	100,00%	0,00%	196	3.419	145	1.651	463	877
02.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	182	641	191	354	197	358		0	100,00%	0,00%	189	4.617	129	2.356	394	1.182
03.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	187	690	217	402	217	465		0	100,00%	0,00%	215	6.819	147	3.585	424	2.224
04.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	203	657	211	364	237	442		0	100,00%	0,00%	194	5.097	178	2.704	403	1.749
05.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	203	667	223	384	227	375		0	100,00%	0,00%	192	4.661	149	2.447	374	1.578
06.08.2020	100,00%	0,00%	0,02%	199	684	217	390	229	473		0	100,00%	0,00%	210	4.266	144	2.234	387	1.550
07.08.2020	100,00%	0,00%	0,02%	198	659	228	367	233	465		0	100,00%	0,00%	206	3.902	146	2.155	373	1.400
08.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	206	493	232	272	235	340		0	100,00%	0,00%	205	2.115	147	1.085	396	638
09.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	191	574	206	320	221	332		0	100,00%	0,00%	187	3.214	145	1.637	379	788
10.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	185	707	246	422	229	517		0	100,00%	0,00%	198	5.396	152	2.715	392	1.576
11.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	196	534	214	310	250	406		0	100,00%	0,00%	192	4.534	147	2.474	410	1.586
12.08.2020	100,00%	0,00%	0,13%	482	578	206	310	230	419		0	100,00%	0,00%	196	4.395	153	2.319	404	1.422
13.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	213	189	259	99	232	279		0	100,00%	0,00%	199	4.708	151	2.518	409	1.577
14.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	144	38	202	13	243	378		0	100,00%	0,00%	204	4.005	163	2.106	404	1.357
15.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	226	25	269	2	264	349		0	100,00%	0,00%	191	2.134	144	1.176	365	735
16.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	65	22		0	187	331		0	100,00%	0,00%	187	3.169	135	1.810	379	1.040
17.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	104	37	242	10	181	462		0	100,00%	0,00%	216	5.008	146	2.643	385	1.756
18.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	82	43	160	17	251	479		0	100,00%	0,00%	210	4.054	147	2.180	403	1.456
19.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	160	41	253	14	186	431		0	100,00%	0,00%	209	4.151	146	2.276	408	1.403
20.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	148	63	165	33	208	460		0	100,00%	0,00%	202	3.826	141	2.055	365	1.429
21.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	176	33	117	11	222	408		0	100,00%	0,00%	212	3.441	153	1.844	411	1.218
22.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	159	23	224	2	201	340		0	100,00%	0,00%	194	1.876	142	1.033	345	781
23.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	66	23		0	194	326		0	100,00%	0,00%	191	2.628	145	1.413	347	836
24.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	162	210	207	112	185	475		0	100,00%	0,00%	201	4.230	145	2.389	396	1.535
25.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	143	80	226	42	212	397		0	99,91%	0,09%	205	4.220	148	2.303	383	1.543
26.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	179	58	200	17	207	428		0	99,94%	0,06%	198	4.443	144	2.505	384	1.695
27.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	234	85	232	40	217	435		0	100,00%	0,00%	201	4.572	144	2.582	406	1.495
28.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	236	59	204	26	209	421		0	99,90%	0,10%	203	5.267	146	2.745	402	1.522
29.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	145	57	256	23	188	314		0	100,00%	0,00%	202	2.566	146	1.364	384	707
30.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	167	60	208	22	190	309		0	100,00%	0,00%	207	3.868	126	2.127	370	997
31.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	184	98	230	43	210	495		0	100,00%	0,00%	205	8.457	146	4.384	416	2.433

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 34050000

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%	176	107	195	44	227	467		0	99,95%	0,05%	211	9.122	144	6.070	242	20.495
02.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	184	101	239	56	218	437		0	99,51%	0,49%	241	6.395	139	3.834	300	7.468
03.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	161	76	251	33	224	462		0	100,00%	0,00%	207	6.778	141	4.534	258	14.637
04.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	218	65	218	29	222	447		0	100,00%	0,00%	199	5.781	139	3.736	248	12.920
05.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	126	43	212	13	225	348		0	100,00%	0,00%	194	2.682	147	1.756	240	4.130
06.09.2020	100,00%	0,00%	0,13%	135	87	194	46	182	344		0	100,00%	0,00%	209	4.047	119	2.732	213	5.599
07.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	140	77	196	40	212	506		0	100,00%	0,00%	204	5.904	138	4.027	257	12.386
08.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	183	89	264	45	254	479		0	100,00%	0,00%	201	5.757	142	3.795	274	11.148
09.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	134	107	188	45	225	455		0	98,24%	1,76%	200	5.760	137	4.036	259	13.024
10.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	173	74	327	29	226	516		0	99,86%	0,14%	209	5.380	139	3.670	249	12.943
11.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	178	510	200	305	217	456		0	100,00%	0,00%	210	4.720	151	3.203	256	12.956
12.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	177	456	162	251	172	385		0	100,00%	0,00%	193	2.240	98	1.658	198	5.838
13.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	189	477	205	268	167	378		0	100,00%	0,00%	201	3.168	139	2.177	215	4.959
14.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	188	618	197	357	197	487		0	100,00%	0,00%	214	6.452	147	4.356	234	15.120
15.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	192	499	208	280	191	541		0	100,00%	0,00%	281	5.668	136	3.692	239	14.294
16.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	179	563	222	325	198	484		0	100,00%	0,00%	233	5.170	152	3.483	236	12.693
17.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	181	541	207	326	189	533		0	100,00%	0,00%	221	5.091	135	3.314	234	12.023
18.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	184	551	211	314	182	455		0	100,00%	0,00%	209	4.489	143	2.977	230	11.551
19.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	184	503	206	292	187	386		0	100,00%	0,00%	208	2.053	135	1.518	211	5.585
20.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	177	431	207	262	184	388		0	100,00%	0,00%	199	3.185	132	2.134	222	4.849
21.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	194	571	222	324	195	484		0	100,00%	0,00%	213	5.257	159	3.668	238	13.852
22.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	190	482	230	283	199	490		0	100,00%	0,00%	241	4.101	167	2.498	306	4.494
23.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	195	440	215	252	201	450		0	100,00%	0,00%	208	4.822	135	3.164	239	11.457
24.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	198	526	216	302	206	493		0	100,00%	0,00%	208	5.119	138	3.369	240	11.884
25.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	198	598	210	353	201	457		0	98,84%	1,16%	212	4.684	136	3.266	241	12.172
26.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	189	523	207	299	197	414		0	100,00%	0,00%	209	2.771	152	2.053	246	6.057
27.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	182	401	208	227	170	404		0	100,00%	0,00%	201	3.763	125	2.584	225	5.382
28.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	191	556	201	316	187	502		0	100,00%	0,00%	232	7.416	155	4.962	234	17.604
29.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	192	866	220	518	178	558		0	100,00%	0,00%	213	7.714	132	5.067	234	17.897
30.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	195	890	213	512	191	534		0	100,00%	0,00%	217	10.710	136	6.708	236	20.727

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 34050000

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%	189,90	40.049	220,17	23.010	205,37	38.784		0	99,95%	0,05%	206	412.892	147	241.042	346	422.770

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 34050000

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 Remscheid 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 Remscheid 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)