



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

BLZ 80053000

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2020 Q3 | Evaluation period 2020 Q3

Institut BLZ 80053000

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%	218	909	176	489	155	552		0	100,00%	0,00%	207	9.297	127	5.153	475	2.698
02.07.2020	100,00%	0,00%	0,02%	207	792	202	433	150	488		0	100,00%	0,00%	203	7.896	123	4.426	487	2.400
03.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	205	719	174	395	150	505		0	100,00%	0,00%	209	5.712	130	3.240	497	1.651
04.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	208	560	170	291	145	388		0	100,00%	0,00%	189	2.679	124	1.515	409	909
05.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	197	609	145	322	140	390		0	100,00%	0,00%	184	5.964	116	3.334	434	1.456
06.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	195	747	164	413	160	489		0	100,00%	0,00%	209	7.820	132	4.508	497	2.456
07.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	217	802	191	415	156	446		0	100,00%	0,00%	205	6.900	120	4.015	403	2.405
08.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	207	792	162	403	150	446		0	100,00%	0,00%	196	6.983	123	3.951	463	2.300
09.07.2020	100,00%	0,00%	0,04%	204	769	166	433	146	463		0	99,88%	0,12%	210	6.782	135	3.862	421	2.154
10.07.2020	100,00%	0,00%	0,02%	198	682	192	372	135	483		0	100,00%	0,00%	231	5.170	119	2.944	497	1.628
11.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	207	514	159	265	135	401		0	99,93%	0,07%	185	2.285	118	1.347	445	852
12.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	197	684	157	356	125	382		0	100,00%	0,00%	186	4.783	112	2.656	431	1.245
13.07.2020	100,00%	0,00%	0,10%	206	737	165	395	129	507		0	100,00%	0,00%	221	7.386	124	4.125	528	2.124
14.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	216	711	188	372	142	521		0	99,98%	0,02%	194	7.163	123	4.079	492	2.243
15.07.2020	100,00%	0,00%	0,02%	207	738	167	399	126	593		0	100,00%	0,00%	204	8.026	119	4.439	516	2.342
16.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	208	648	169	354	138	496		0	100,00%	0,00%	204	6.493	130	3.729	528	2.086
17.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	220	660	221	345	139	492		0	100,00%	0,00%	219	5.285	123	3.002	502	1.685
18.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	215	497	165	253	127	411		0	99,85%	0,15%	193	2.520	124	1.401	425	756
19.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	219	592	164	302	145	416		0	100,00%	0,00%	187	3.881	128	2.214	453	1.017
20.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	205	604	154	323	137	610		0	100,00%	0,00%	212	6.291	126	3.507	530	2.024
21.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	222	504	183	259	152	570		0	100,00%	0,00%	199	5.135	121	2.995	474	1.841
22.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	204	450	157	255	132	563		0	100,00%	0,00%	219	4.815	127	2.791	506	1.631
23.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	218	425	170	226	141	545		0	99,92%	0,08%	213	4.929	120	2.847	515	1.705
24.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	217	485	174	254	180	569		0	100,00%	0,00%	205	3.961	128	2.303	473	1.413
25.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	215	410	145	214	129	476		0	100,00%	0,00%	189	2.144	126	1.266	418	970
26.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	201	563	148	305	128	497		0	100,00%	0,00%	184	4.387	122	2.571	430	1.375
27.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	206	449	162	249	141	597		0	100,00%	0,00%	210	5.705	137	3.353	473	2.267
28.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	215	550	160	304	139	661		0	100,00%	0,00%	208	5.338	133	3.166	493	2.014
29.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	207	615	155	324	134	653		0	100,00%	0,00%	197	5.547	122	3.280	473	2.173
30.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	231	990	184	505	141	624		0	100,00%	0,00%	198	7.893	124	4.317	479	2.220
31.07.2020	100,00%	0,00%	0,02%	215	1.025	175	537	141	589		0	100,00%	0,00%	201	7.336	120	4.050	486	2.152

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 80053000

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%	206	822	154	414	133	487		0	100,00%	0,00%	192	3.994	128	2.171	426	1.082
02.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	195	767	156	391	128	472		0	100,00%	0,00%	188	6.487	110	3.497	433	1.527
03.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	205	901	164	466	148	665		0	100,00%	0,00%	206	8.818	124	4.937	506	2.525
04.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	217	803	167	414	154	620		0	100,00%	0,00%	198	6.839	118	3.865	517	2.171
05.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	218	744	160	371	161	477		0	100,00%	0,00%	208	5.723	118	3.447	474	1.959
06.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	214	823	169	432	163	547		0	100,00%	0,00%	195	5.733	148	3.247	480	1.653
07.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	201	783	175	432	147	524		0	100,00%	0,00%	195	5.349	130	2.914	422	1.501
08.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	206	582	159	299	144	423		0	100,00%	0,00%	187	2.899	142	1.709	433	799
09.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	204	748	157	376	145	436		0	100,00%	0,00%	185	4.250	121	2.412	415	1.036
10.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	198	926	173	487	140	656		0	100,00%	0,00%	196	7.758	128	4.233	424	2.089
11.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	205	752	178	409	170	498		0	100,00%	0,00%	201	6.432	115	3.616	494	1.838
12.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	221	754	170	391	158	479		0	100,00%	0,00%	196	5.717	145	3.107	495	1.657
13.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	203	392	182	225	159	334		0	100,00%	0,00%	196	6.099	116	3.438	453	1.738
14.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	78	45	110	24	155	506		0	100,00%	0,00%	222	5.827	137	3.233	520	1.642
15.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	86	23		0	145	428		0	100,00%	0,00%	195	3.114	117	1.704	480	856
16.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	177	31	140	7	125	472		0	100,00%	0,00%	190	4.876	113	2.604	445	1.205
17.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	171	53	187	24	130	540		0	100,00%	0,00%	203	7.111	124	4.074	509	2.385
18.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	101	32	128	12	130	605		0	100,00%	0,00%	198	5.973	121	3.377	493	1.781
19.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	75	39	115	17	134	564		0	100,00%	0,00%	212	4.732	127	2.736	503	1.551
20.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	170	59	153	31	132	498		0	100,00%	0,00%	218	4.781	114	2.709	529	1.631
21.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	179	43	156	19	151	530		0	100,00%	0,00%	215	4.042	129	2.253	500	1.359
22.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	256	31	194	5	137	452		0	100,00%	0,00%	208	2.448	142	1.446	435	835
23.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	62	27	177	4	131	404		0	100,00%	0,00%	199	3.922	139	2.267	496	1.069
24.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	167	195	390	110	150	496		0	100,00%	0,00%	215	5.796	149	3.434	525	2.012
25.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	174	117	186	59	144	490		0	100,00%	0,00%	224	5.475	154	3.304	536	1.797
26.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	194	62	182	30	147	505		0	99,97%	0,03%	205	5.721	120	3.353	473	1.937
27.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	166	95	160	43	152	498		0	100,00%	0,00%	204	5.645	127	3.339	519	2.004
28.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	200	91	231	45	175	491		0	100,00%	0,00%	213	7.066	134	3.868	497	1.834
29.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	153	64	171	24	127	417		0	99,90%	0,10%	198	2.946	119	1.667	479	822
30.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	145	98	174	47	129	426		0	100,00%	0,00%	191	5.611	111	3.142	451	1.370
31.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	136	92	196	47	182	534		0	100,00%	0,00%	209	9.683	168	5.445	527	2.853

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 80053000

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%	0,10%	211	71	165	34	156	551		0	100,00%	0,00%	220	10.909	137	7.544	219	18.899
02.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	142	95	155	52	153	484		0	99,84%	0,16%	214	9.034	130	6.565	208	17.416
03.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	170	65	161	26	166	509		0	100,00%	0,00%	222	8.032	136	5.964	213	16.757
04.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	145	63	148	28	152	513		0	100,00%	0,00%	223	6.652	116	4.728	208	12.907
05.09.2020	100,00%	0,00%	0,06%	233	53	301	14	136	447		0	100,00%	0,00%	211	4.205	130	3.085	201	7.443
06.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	140	74	171	36	132	431		0	100,00%	0,00%	196	5.605	101	3.737	189	5.320
07.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	176	110	171	51	157	576		0	100,00%	0,00%	202	8.708	113	6.437	198	17.793
08.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	213	99	199	46	158	535		0	99,97%	0,03%	215	8.215	120	6.054	193	17.232
09.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	212	117	200	59	174	565		0	98,85%	1,15%	210	8.176	115	5.818	197	15.446
10.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	190	129	144	65	150	558		0	100,00%	0,00%	222	7.963	113	5.811	198	16.602
11.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	205	662	163	343	140	587		0	100,00%	0,00%	207	5.964	120	4.454	184	15.192
12.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	205	567	144	280	126	482		0	100,00%	0,00%	196	3.253	130	2.350	194	6.830
13.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	197	625	164	320	128	474		0	100,00%	0,00%	194	5.499	141	3.905	214	6.825
14.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	226	812	189	412	142	602		0	100,00%	0,00%	209	9.605	158	6.782	234	19.736
15.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	206	754	208	395	130	533		0	100,00%	0,00%	204	8.768	142	6.398	208	19.858
16.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	199	757	218	387	125	553		0	100,00%	0,00%	215	7.189	126	4.959	205	12.105
17.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	213	709	196	373	135	565		0	99,83%	0,17%	213	7.075	144	4.958	212	15.909
18.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	192	763	161	406	127	540		0	100,00%	0,00%	217	6.038	127	4.319	192	13.946
19.09.2020	100,00%	0,00%	0,02%	211	613	146	312	126	473		0	100,00%	0,00%	214	2.918	141	2.201	184	6.704
20.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	187	600	150	323	120	474		0	100,00%	0,00%	205	4.815	122	3.409	207	6.018
21.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	198	661	169	356	152	616		0	100,00%	0,00%	218	7.539	148	5.663	210	18.156
22.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	203	768	179	431	139	588		0	100,00%	0,00%	215	6.422	119	4.825	199	15.540
23.09.2020	99,69%	0,31%	0,18%	208	708	180	361	140	641		0	100,00%	0,00%	217	6.115	119	4.518	185	14.665
24.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	206	562	168	288	153	642		0	100,00%	0,00%	223	6.075	143	4.495	226	12.507
25.09.2020	100,00%	0,00%	0,06%	203	700	166	374	146	635		0	100,00%	0,00%	228	5.942	112	4.293	196	12.668
26.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	195	600	143	305	119	576		0	100,00%	0,00%	208	3.950	109	2.969	189	7.491
27.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	188	555	142	283	118	526		0	100,00%	0,00%	204	5.592	100	3.892	193	6.541
28.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	192	794	222	437	138	700		0	100,00%	0,00%	218	8.536	153	6.216	225	20.023
29.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	201	1.234	172	646	131	682		0	100,00%	0,00%	209	10.016	124	7.063	197	18.228
30.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	217	1.203	168	636	144	683		0	100,00%	0,00%	201	10.938	145	7.740	221	20.922

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 80053000

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%	193,20	46.749	172,98	24.496	142,68	48.038		0	99,98%	0,02%	205	557.121	127	348.086	387	522.389

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 80053000

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 Burgenlandkreis 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 Burgenlandkreis 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)