



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum Juli 2020 bis September 2020**  
**Evaluation period July 2020 to September 2020**  
**Salzlandsparkasse**

**BLZ 80055500**

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2020 Q3 | Evaluation period 2020 Q3

### Institut BLZ 80055500

#### 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%	128	971	262	615	155	682		0	100,00%	0,00%	197	14.211	138	6.960	402	9.406
02.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	117	772	267	510	154	641		0	100,00%	0,00%	199	10.831	133	5.301	358	7.475
03.07.2020	100,00%	0,00%	0,04%	129	622	241	392	155	612		0	100,00%	0,00%	210	8.017	131	3.756	359	5.557
04.07.2020	100,00%	0,00%	0,02%	117	679	220	432	157	556		0	100,00%	0,00%	185	4.305	127	2.020	322	2.942
05.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	114	699	202	462	136	532		0	99,89%	0,11%	181	8.720	113	4.170	358	3.933
06.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	108	669	251	438	147	667		0	99,98%	0,02%	201	10.992	129	5.278	390	7.648
07.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	124	703	233	468	153	671		0	100,00%	0,00%	200	8.591	133	4.245	337	6.611
08.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	125	677	229	432	150	653		0	100,00%	0,00%	191	9.318	150	4.518	334	6.931
09.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	125	601	221	398	202	696		0	100,00%	0,00%	193	9.114	133	4.375	337	6.763
10.07.2020	100,00%	0,00%	0,02%	111	748	228	492	210	645		0	100,00%	0,00%	212	7.398	130	3.604	379	6.290
11.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	122	661	210	406	142	575		0	100,00%	0,00%	184	3.729	123	1.866	328	2.945
12.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	112	657	199	450	118	520		0	100,00%	0,00%	183	7.042	115	3.490	335	3.801
13.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	121	656	231	422	120	588		0	100,00%	0,00%	210	9.397	136	4.640	381	7.583
14.07.2020	100,00%	0,00%	0,02%	117	722	239	479	133	637		0	100,00%	0,00%	192	9.210	133	4.597	354	6.950
15.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	124	832	233	538	128	668		0	100,00%	0,00%	190	11.088	128	5.254	360	8.096
16.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	123	697	286	454	154	624		0	100,00%	0,00%	197	8.358	139	4.027	367	6.231
17.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	115	620	249	398	133	630		0	100,00%	0,00%	210	6.420	135	3.147	369	5.344
18.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	103	560	220	389	126	539		0	100,00%	0,00%	191	3.299	124	1.569	337	2.480
19.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	117	519	231	345	143	571		0	99,96%	0,04%	191	5.321	118	2.656	343	3.165
20.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	117	624	271	377	158	704		0	100,00%	0,00%	206	8.201	137	3.986	361	6.741
21.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	124	537	257	347	140	680		0	100,00%	0,00%	192	7.061	138	3.570	352	6.045
22.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	179	575	300	340	132	720		0	100,00%	0,00%	204	6.105	138	3.109	362	5.734
23.07.2020	100,00%	0,00%	0,02%	129	484	242	312	141	655		0	99,99%	0,01%	207	6.163	137	3.078	367	5.784
24.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	119	494	243	343	145	599		0	100,00%	0,00%	200	5.617	149	2.733	347	5.338
25.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	114	448	212	314	128	598		0	100,00%	0,00%	195	2.771	127	1.355	327	2.778
26.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	111	594	218	356	119	559		0	100,00%	0,00%	186	6.546	118	3.281	343	3.840
27.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	123	539	234	371	139	648		0	100,00%	0,00%	191	8.256	144	4.167	352	7.661
28.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	121	668	237	437	129	688		0	100,00%	0,00%	200	7.018	131	3.605	349	7.428
29.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	115	657	226	429	129	713		0	100,00%	0,00%	192	7.913	143	3.936	338	7.710
30.07.2020	100,00%	0,00%	0,00%	118	863	233	566	145	756		0	100,00%	0,00%	198	9.651	134	4.585	348	8.804
31.07.2020	100,00%	0,00%	0,01%	112	985	245	627	138	751		0	100,00%	0,00%	198	11.532	132	5.260	360	8.725

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 80055500

#### 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%	109	843	214	553	130	639		0	100,00%	0,00%	196	5.777	125	2.564	332	3.393
02.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	103	910	211	564	122	617		0	100,00%	0,00%	182	11.870	110	5.328	350	5.013
03.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	112	840	249	546	136	843		0	100,00%	0,00%	201	11.725	138	5.566	359	8.423
04.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	128	674	252	429	145	737		0	100,00%	0,00%	196	9.216	139	4.333	344	6.983
05.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	118	739	252	461	152	621		0	100,00%	0,00%	204	7.792	155	3.612	360	6.176
06.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	120	660	257	403	151	744		0	100,00%	0,00%	192	7.932	158	3.701	334	5.915
07.08.2020	100,00%	0,00%	0,02%	142	671	276	420	140	740		0	100,00%	0,00%	193	7.033	144	3.199	325	5.281
08.08.2020	100,00%	0,00%	0,02%	124	594	221	351	146	635		0	100,00%	0,00%	198	3.746	133	1.687	330	2.623
09.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	112	596	218	354	141	596		0	100,00%	0,00%	187	5.889	126	2.765	346	2.898
10.08.2020	100,00%	0,00%	0,02%	116	675	240	416	138	775		0	100,00%	0,00%	190	9.798	128	4.650	365	6.945
11.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	120	801	235	485	172	696		0	100,00%	0,00%	192	7.835	122	3.831	344	6.284
12.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	122	666	219	434	149	717		0	100,00%	0,00%	190	7.547	150	3.504	358	6.247
13.08.2020	100,00%	0,00%	0,04%	136	291	251	169	163	411		0	100,00%	0,00%	191	8.145	123	3.778	357	6.222
14.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	66	18		0	141	656		0	100,00%	0,00%	217	7.227	124	3.452	375	5.724
15.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	348	23		0	154	590		0	100,00%	0,00%	189	3.935	125	1.838	344	3.112
16.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	69	23	199	2	126	584		0	100,00%	0,00%	185	6.444	125	3.045	340	3.289
17.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	129	30	145	8	138	689		0	100,00%	0,00%	201	8.787	129	4.087	356	7.168
18.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	236	30	148	7	134	696		0	100,00%	0,00%	199	7.322	128	3.639	369	6.227
19.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	154	29	412	5	139	646		0	100,00%	0,00%	205	6.589	138	3.182	364	5.444
20.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	193	41	160	13	137	634		0	100,00%	0,00%	203	6.300	118	3.090	353	5.525
21.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	238	25	163	4	156	608		0	100,00%	0,00%	203	4.874	134	2.416	347	4.581
22.08.2020	100,00%	0,00%	0,05%	291	24	377	3	150	580		0	100,00%	0,00%	193	3.097	146	1.497	338	2.558
23.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	133	26	163	2	128	554		0	100,00%	0,00%	190	5.042	133	2.528	360	3.193
24.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	104	194	238	132	151	622		0	100,00%	0,00%	198	7.439	162	3.699	359	6.573
25.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	137	62	202	29	160	607		0	100,00%	0,00%	210	6.933	159	3.521	372	6.280
26.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	139	39	213	16	149	605		0	99,97%	0,03%	196	7.459	132	3.855	353	6.543
27.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	144	66	243	32	171	661		0	100,00%	0,00%	192	7.810	132	3.985	349	7.082
28.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	133	64	305	33	176	610		0	100,00%	0,00%	198	7.910	140	3.763	346	6.946
29.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	274	51	321	20	138	528		0	100,00%	0,00%	189	4.084	129	1.943	328	3.062
30.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	146	64	167	32	133	526		0	100,00%	0,00%	182	8.405	115	3.959	354	3.928
31.08.2020	100,00%	0,00%	0,00%	128	94	268	48	186	630		0	100,00%	0,00%	204	16.438	184	7.761	371	10.597

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 80055500

#### 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%	0,04%	152	90	239	52	175	703		0	100,00%	0,00%	195	15.579	134	8.585	232	29.912
02.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	160	83	215	43	153	660		0	99,84%	0,16%	192	13.616	148	7.781	209	28.377
03.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	154	77	339	41	168	651		0	100,00%	0,00%	198	11.325	137	6.533	207	26.728
04.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	168	78	225	35	161	657		0	100,00%	0,00%	188	8.735	132	5.107	214	21.526
05.09.2020	100,00%	0,00%	0,05%	130	71	243	36	143	581		0	100,00%	0,00%	184	5.951	135	3.370	213	11.826
06.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	90	71	221	34	134	573		0	100,00%	0,00%	175	8.654	101	4.792	217	8.850
07.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	88	51	360	21	150	693		0	99,99%	0,01%	184	12.203	123	7.129	214	29.103
08.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	167	92	205	41	173	700		0	99,97%	0,03%	189	11.245	119	6.638	218	26.761
09.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	130	86	205	43	176	678		0	98,85%	1,15%	191	11.313	121	6.473	214	25.421
10.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	195	70	245	36	190	732		0	100,00%	0,00%	189	10.548	124	6.232	210	25.729
11.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	120	566	208	376	145	692		0	100,00%	0,00%	188	8.870	124	5.147	204	24.020
12.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	128	586	193	322	139	587		0	100,00%	0,00%	186	4.233	134	2.695	217	10.285
13.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	114	661	201	404	144	575		0	100,00%	0,00%	182	8.213	128	4.722	231	10.162
14.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	115	675	216	440	151	701		0	100,00%	0,00%	202	13.072	186	7.567	248	29.865
15.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	116	733	247	487	153	679		0	100,00%	0,00%	188	12.230	153	7.278	227	30.316
16.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	109	683	236	408	149	737		0	100,00%	0,00%	194	9.315	138	5.474	234	19.233
17.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	107	618	237	395	144	703		0	99,83%	0,17%	200	9.405	161	5.532	230	23.969
18.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	109	675	210	444	145	691		0	100,00%	0,00%	191	8.201	120	4.806	208	21.935
19.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	123	556	211	342	150	598		0	100,00%	0,00%	198	4.090	129	2.440	219	9.741
20.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	106	692	197	454	134	593		0	100,00%	0,00%	189	6.842	124	4.047	227	9.633
21.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	116	646	222	439	161	730		0	100,00%	0,00%	199	9.976	146	5.936	234	26.792
22.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	142	600	228	372	207	750		0	100,00%	0,00%	200	8.168	123	5.050	212	23.810
23.09.2020	99,63%	0,37%	0,30%	131	575	211	352	154	735		0	100,00%	0,00%	198	8.301	125	4.948	215	22.521
24.09.2020	100,00%	0,00%	0,02%	138	557	225	316	160	736		0	100,00%	0,00%	202	8.609	154	5.212	253	21.133
25.09.2020	100,00%	0,00%	0,08%	132	654	224	363	148	768		0	100,00%	0,00%	202	7.955	132	4.627	211	23.603
26.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	112	615	191	382	136	658		0	100,00%	0,00%	182	5.054	114	3.063	197	11.314
27.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	103	640	190	415	132	641		0	100,00%	0,00%	179	8.236	105	4.672	212	10.398
28.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	114	761	228	494	153	778		0	100,00%	0,00%	190	12.092	145	7.243	236	30.876
29.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	116	1.113	208	723	157	787		0	100,00%	0,00%	187	13.622	125	7.812	219	28.369
30.09.2020	100,00%	0,00%	0,00%	111	1.302	213	833	160	757		0	100,00%	0,00%	189	17.965	149	9.980	239	34.156

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 80055500

#### 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%	132,11	45.073	233,13	28.453	148,43	60.099		0	99,98%	0,02%	194	766.213	134	398.807	309	1.013.338

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 80055500

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 Salzlandsparkasse 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 Salzlandsparkasse 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)