Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2026 bis September 2026
Evaluation period July 2026 to September 2026

SPK Schaumburg

BLZ 25551480

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 25551480

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG | DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	145	111		100,00%	0,00%	357	496	100,00%	0,00%	252	229
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	118		100,00%	0,00%	358	469	100,00%	0,00%	261	243
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	113		100,00%	0,00%	362	476	100,00%	0,00%	247	234
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	108		100,00%	0,00%	328	415	100,00%	0,00%	235	233
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	105		100,00%	0,00%	346	385	100,00%	0,00%	233	221
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,09%	107	113		100,00%	0,00%	377	522	100,00%	0,00%	269	228
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	133	113		100,00%	0,00%	363	512	100,00%	0,00%	247	245
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	113		100,00%	0,00%	357	527	100,00%	0,00%	243	230
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	111		100,00%	0,00%	374	453	100,00%	0,00%	250	219
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	109		100,00%	0,00%	350	383	100,00%	0,00%	249	226
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	101		100,00%	0,00%	340	350	100,00%	0,00%	232	218
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,04%	102	110		100,00%	0,00%	333	439	100,00%	0,00%	237	236
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	110		100,00%	0,00%	361	490	100,00%	0,00%	252	225
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	111		100,00%	0,00%	362	414	100,00%	0,00%	247	226
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	109		100,00%	0,00%	357	436	100,00%	0,00%	253	220
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	109		100,00%	0,00%	356	449	100,00%	0,00%	248	226
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	108		100,00%	0,00%	360	446	100,00%	0,00%	245	233
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	80	97		100,00%	0,00%	343	368	100,00%	0,00%	236	214
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	95		100,00%	0,00%	336	433	100,00%	0,00%	237	201
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	104		100,00%	0,00%	375	532	100,00%	0,00%	246	223
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	102		100,00%	0,00%	372	476	100,00%	0,00%	247	234
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	171	102		100,00%	0,00%	354	535	100,00%	0,00%	247	231
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	103		100,00%	0,00%	352	502	100,00%	0,00%	250	231
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	112		100,00%	0,00%	358	470	100,00%	0,00%	252	225
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	93		100,00%	0,00%	345	364	100,00%	0,00%	237	218
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	89		100,00%	0,00%	347	426	100,00%	0,00%	234	210
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	141	104		100,00%	0,00%	363	695	100,00%	0,00%	257	226
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	105		100,00%	0,00%	372	546	100,00%	0,00%	248	231
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	104		100,00%	0,00%	365	453	100,00%	0,00%	253	232
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	110		100,00%	0,00%	361	529	100,00%	0,00%	256	231
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	107		100,00%	0,00%	363	449	100,00%	0,00%	262	225

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 25551480

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG | DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	95		100,00%	0,00%	352	412	100,00%	0,00%	237	226
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	67	89		100,00%	0,00%	345	401	100,00%	0,00%	235	199
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	115	100		100,00%	0,00%	402	486	100,00%	0,00%	255	215
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	110		100,00%	0,00%	384	457	100,00%	0,00%	254	229
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	110		100,00%	0,00%	361	425	100,00%	0,00%	247	215
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	158	109		100,00%	0,00%	375	462	100,00%	0,00%	249	223
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	108		100,00%	0,00%	367	458	100,00%	0,00%	244	214
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	83	97		100,00%	0,00%	356	462	100,00%	0,00%	231	210
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	95		100,00%	0,00%	346	410	100,00%	0,00%	233	200
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	100	99		100,00%	0,00%	374	488	100,00%	0,00%	248	207
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	102		100,00%	0,00%	373	469	100,00%	0,00%	250	213
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	102		100,00%	0,00%	381	464	100,00%	0,00%	252	216
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	180	104		100,00%	0,00%	387	476	84,14%	15,86%	351	307
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	103		100,00%	0,00%	420	427	100,00%	0,00%	257	217
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	94		100,00%	0,00%	363	392	99,65%	0,35%	255	231
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	91		100,00%	0,00%	355	425	100,00%	0,00%	251	202
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	97	101		100,00%	0,00%	405	534	100,00%	0,00%	250	216
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	107		100,00%	0,00%	384	476	100,00%	0,00%	261	226
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	102		100,00%	0,00%	383	459	100,00%	0,00%	253	219
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	103		100,00%	0,00%	389	456	100,00%	0,00%	249	220
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	105		100,00%	0,00%	384	433	100,00%	0,00%	244	214
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	103		100,00%	0,00%	350	385	100,00%	0,00%	285	247
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,03%	88	103		100,00%	0,00%	366	414	100,00%	0,00%	258	227
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	141	106		100,00%	0,00%	414	522	100,00%	0,00%	251	220
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	105		100,00%	0,00%	398	439	100,00%	0,00%	240	216
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	106		100,00%	0,00%	386	486	100,00%	0,00%	246	215
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	106		100,00%	0,00%	416	472	100,00%	0,00%	246	216
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	105		100,00%	0,00%	434	518	100,00%	0,00%	243	215
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	88	104		100,00%	0,00%	378	410	100,00%	0,00%	242	255
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	104		100,00%	0,00%	377	464	100,00%	0,00%	245	238
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	111		100,00%	0,00%	626	545	100,00%	0,00%	251	218

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 25551480

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG | DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	110		100,00%	0,00%	552	497	100,00%	0,00%	254	226
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	112		100,00%	0,00%	487	510	100,00%	0,00%	249	215
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	110		100,00%	0,00%	513	511	100,00%	0,00%	254	216
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	98		100,00%	0,00%	516	484	100,00%	0,00%	246	216
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	89		100,00%	0,00%	400	382	100,00%	0,00%	231	206
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	83		100,00%	0,00%	404	382	100,00%	0,00%	231	198
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	176	103		100,00%	0,00%	706	566	100,00%	0,00%	251	220
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	98		100,00%	0,00%	545	498	100,00%	0,00%	245	215
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	109		100,00%	0,00%	483	518	100,00%	0,00%	249	218
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	106		100,00%	0,00%	465	515	100,00%	0,00%	249	223
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	106		100,00%	0,00%	447	477	100,00%	0,00%	246	222
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,06%	99	106		100,00%	0,00%	375	383	100,00%	0,00%	240	229
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	90	88		100,00%	0,00%	390	416	100,00%	0,00%	231	205
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	102		100,00%	0,00%	612	644	100,00%	0,00%	251	217
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	75	98		100,00%	0,00%	506	482	100,00%	0,00%	257	217
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	116	101		100,00%	0,00%	501	453	100,00%	0,00%	254	218
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	96	104		100,00%	0,00%	490	486	100,00%	0,00%	254	221
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	102		100,00%	0,00%	521	486	100,00%	0,00%	245	218
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	92		100,00%	0,00%	416	356	100,00%	0,00%	242	215
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	88		100,00%	0,00%	400	409	100,00%	0,00%	235	199
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	84	96		100,00%	0,00%	511	462	100,00%	0,00%	235	208
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	99		100,00%	0,00%	486	464	100,00%	0,00%	261	222
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	101		100,00%	0,00%	492	445	100,00%	0,00%	257	222
24.09.2026	97,81%	2,19%	0,09%	82	99		96,48%	3,52%	496	551	97,45%	2,55%	247	306
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	93		100,00%	0,00%	557	533	100,00%	0,00%	239	203
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	88		100,00%	0,00%	422	388	100,00%	0,00%	234	206
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	69	86		100,00%	0,00%	466	407	100,00%	0,00%	235	201
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	102		100,00%	0,00%	881	582	99,99%	0,01%	253	212
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	108		100,00%	0,00%	890	570	100,00%	0,00%	253	219
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	107		100,00%	0,00%	845	562	100,00%	0,00%	248	219

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 25551480

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL | QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
3	99,98%	0,02%	0,01%	105,90	102,85		99,96%	0,04%	422,32	467,24	99,80%	0,20%	248.38	222,20

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 25551480

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 sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS 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 IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), 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 Schaumburg für den Berichtszeitraum 01.07.2026 bis 30.09.2026 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 (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). 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, via the Internet presence (IF) and FinTS 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 for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), 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 Schaumburg for the reporting period 07/01/2026 to 09/30/2026.

© Finanz Informatik 2026

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen 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 (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds

© Finanz Informatik 2026