



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2026 bis Juni 2026
Evaluation period April 2026 to June 2026

SPK Schaumburg

BLZ 25551480

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

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
01.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	231
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	217
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	201
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	197
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	185
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	86	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	188
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	215
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	210
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	214
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	209
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	197
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	197
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	103	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	218
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	214
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	212
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	215
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	214
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	213
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	194
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	108	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	204
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	207
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	104		99,67%	0,33%			100,00%	0,00%	248	203
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	208
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	203
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	206
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	193
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	202
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	211
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	210
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	215

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
01.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	218
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	208
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,02%	74	95		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	190
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	90	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	210
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	210
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	208
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	209
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	206
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	210
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	198
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	204
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	202
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	96		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	200
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	89		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	186
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	209
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	206
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	202
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	213
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	211
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	96		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	194
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	204
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	210
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	206
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	67	87		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	195
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	78	97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	188
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	132	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	212
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	206
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	209
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	202
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	198
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	182

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
01.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	202
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	211
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	205
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	200
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	196
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	192
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	93		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	184
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	193
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	202
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	139
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	201
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	92	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	209
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	210
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,02%	85	94		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	185
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	197
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	204
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	112
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	199
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	185
20.06.2026	91,53%	8,47%	1,69%	82	94		93,74%	6,26%			90,94%	9,06%	227	178
21.06.2026	70,46%	29,54%	4,07%	71	109		78,30%	21,70%			69,79%	30,21%	237	201
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	129	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	216
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	113		100,00%	0,00%			98,96%	1,04%	250	223
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	220
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	229
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	217
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	227
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	226
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,02%	115	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	236
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	233

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
2	99,58%	0,42%	0,07%	98,44	105,86		99,69%	0,31%			99,56%	0,44%	242.87	203,75

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

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 01.04.2026 bis 30.06.2026 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 04/01/2026 to 06/30/2026.

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