



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2026 bis Juni 2026

Evaluation period April 2026 to June 2026

SPK Sonneberg

BLZ 84054722

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%	105	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	204
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	194
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	232
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	234
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	240
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	235
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	164	125		100,00%	0,00%			86,67%	13,33%	662	530
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	565	410
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	567	409
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	626	422
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	610	466
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	554	435
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	570	407
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	606	434
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	557	401
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	239
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	124		99,66%	0,34%			100,00%	0,00%	265	193
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	230
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	231
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	195
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	193
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	188
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	185
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	209	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	195
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	236
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	209
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	185
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	193
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	197
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	193

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%	94	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	218
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	213
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	210
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	154	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	184
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	174
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	187
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	180
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	171
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	188	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	221
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	222
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	177
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	176
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	185
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	197
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	208
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	233
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	226
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	185
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	184
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	193
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	86	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	205
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	205
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	228
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	225
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	205
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	168	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	200
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	241
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	165	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	212
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	88	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	215
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	71	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	209
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	204

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%	88	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	209
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	189
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	205
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	170
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	186
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	206
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	201
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	187
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	198
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	78	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	200
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	188
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	187
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	207
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	191
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	122	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	204
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	185
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	199
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	121		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	250	201
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	127		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	274	207
20.06.2026	91,90%	8,10%	1,27%	101	124		92,76%	7,24%			90,89%	9,11%	286	222
21.06.2026	65,30%	34,70%	5,82%	88	132		66,88%	33,12%			64,62%	35,38%	290	237
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	199
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	213
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	253	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	223
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	216
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	221
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	235
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	247
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	212
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	210

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	99,53%	0,47%	0,08%	106,74	127,47		99,55%	0,45%			99,36%	0,64%	292.80	228,16

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 84054722

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 Sonneberg 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 Sonneberg 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