



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

SPK Gummersbach

BLZ 38450000

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%	141	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	700	520
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	688	503
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	646	503
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	629	467
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	580	430
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	593	448
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	666	488
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	165	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	673	486
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	694	522
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	148	144		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	673	491
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	673	483
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	94	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	608	442
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	681	483
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	107	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	674	494
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	567	416
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	348	267
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	210
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	194
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	196
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	202
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	156	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	203
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	128		99,66%	0,34%			100,00%	0,00%	272	214
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	209
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	204
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	212
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	203
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	198
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	200
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	202
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	208

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 38450000

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%	106	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	213
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	212
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	80	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	197
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	201
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	120		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	233	186
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	195
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	201
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	197
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	142	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	199
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	195
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	197
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	190
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	193
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	66	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	175
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	93	125		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	263	208
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	204
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	198
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	200
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	193
20.05.2026	99,94%	0,06%	0,03%	78	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	218
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	198
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	206
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	216
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	195
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	189
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	195
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	197
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	194
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	188
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	69	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	187
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	185

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%	70	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	182
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	210
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	193
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	183
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	186
06.06.2026	93,87%	6,13%	2,29%	83	114		93,82%	6,18%			90,93%	9,07%	249	187
07.06.2026	76,95%	23,05%	4,03%	105	137		79,27%	20,73%			76,16%	23,84%	254	229
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	233
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	98	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	215
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	97	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	226
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	154	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	229
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	154	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	236
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	227
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	131	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	223
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	221
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	198
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	192
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	196
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	195
20.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	198
21.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	194
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	196
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	119		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	249	191
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	194
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	145	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	191
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	201
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	198
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	196
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	192
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	191

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	99,68%	0,32%	0,07%	104,16	126,22		99,70%	0,30%			99,63%	0,37%	318.23	247,51

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 38450000

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 Gummersbach 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 Gummersbach 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