



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025

Evaluation period April 2025 to June 2025

SPK Gießen

BLZ 51350025

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
01.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	175		99,96%	0,04%			99,96%	0,04%	232	315
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,03%	119	214		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	173	244
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,10%	325	244		99,97%	0,03%			99,97%	0,03%	189	251
04.04.2025	99,93%	0,07%	1,05%	358	527		100,00%	0,00%			98,48%	1,52%	182	242
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	251
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	127		100,00%	0,00%			99,84%	0,16%	116	187
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	242
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	223
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	217
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	217
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	214
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	247
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	109	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	199
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	241
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	216
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	221
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	221
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	218
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	223
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	200
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	206
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	216
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	208
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	208
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	209
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	212
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	202
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	222
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	239
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	229

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
01.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	235
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	228
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	232
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	220
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	232
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	238
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	273
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	235
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	229
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	230
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	234
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	254
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	232
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	227
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	234
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	225
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	270
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	215
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	240
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	228
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	233
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	229
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	222
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	236
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	225
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	237
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	147		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	174	233
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	241
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	232
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	248
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	267

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
01.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	240
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	246
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	303
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	237
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	241
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	234
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	241
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	241
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	226
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	238
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	235
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	243
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	255
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	276
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	214
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	256
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	244
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	237
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	229
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	237
21.06.2025	91,75%	8,25%	1,51%	109	135		93,61%	6,39%			91,09%	8,91%	156	230
22.06.2025	66,02%	33,98%	6,51%	112	128		72,20%	27,80%			65,28%	34,72%	139	243
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	162	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	238
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	164	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	230
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	215
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	225
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	242
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	225
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	218
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	157		100,00%	0,00%			99,37%	0,63%	262	328

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	99,54%	0,46%	0,10%	118,13	149,99		99,62%	0,38%			99,49%	0,51%	162.20	234,30

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 51350025

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 Gießen für den Berichtszeitraum 01.04.2025 bis 30.06.2025 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 Gießen for the reporting period 04/01/2025 to 06/30/2025.

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