



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025

Evaluation period October 2025 to December 2025

SPK Gießen

BLZ 51350025

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 51350025

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
01.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	252
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	245
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	252
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	248
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	226
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	254
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	122	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	245
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	224
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	231
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	234
11.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	248
12.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	246
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	233
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	233
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	229
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	238
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	227
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	240
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	221
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	244
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	140		100,00%	0,00%			94,90%	5,10%	272	238
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	239
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	242
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	245
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	264
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	258
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	278
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	238
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	262
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	332	341
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	252

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
01.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	252
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	244
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	351	369
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	252
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	256
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	247
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	242
08.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	254
09.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	243
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	159	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	283
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	256
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	122	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	273
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	142		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	276	251
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	242
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	247
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	248
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	250
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	248
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	226
20.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	235
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	228
22.11.2025	91,47%	8,53%	1,61%	106	135		93,31%	6,69%			90,91%	9,09%	252	237
23.11.2025	71,19%	28,81%	3,66%	98	134		73,98%	26,02%			70,62%	29,38%	272	226
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	326	265
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	237
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	241
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	333	307
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	258
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	258
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	238

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
01.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	351	349
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	251
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	262
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	266
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	243
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	245
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,05%	109	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	238
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	266
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	236
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	232
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	233
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	256
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	224
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	226
15.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	247
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	232
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	228
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	233
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	231
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	234
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	231
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	136		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	337	271
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	235
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	125		99,79%	0,21%			100,00%	0,00%	260	233
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	236
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	235
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	215
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	218
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	314
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	244
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	221

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
4	99,59%	0,41%	0,06%	113,13	136,82		99,64%	0,36%			99,52%	0,48%	267.74	248,10

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

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 01.10.2025 bis 31.12.2025 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 10/01/2025 to 12/31/2025.

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