



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025
Evaluation period January 2025 to March 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
01.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	195
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	267
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	87	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	218
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	78	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	201
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	188
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	247		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	255
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	224
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	216
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	216
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	213
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	216
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	195
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	241
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	226
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	219
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	217
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	231
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	203
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	189
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	237
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	223
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	212
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	223
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	93	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	220
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	195
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	182
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	251
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	219
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	219
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	241
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	232

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
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	219
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	77	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	107	204
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	89	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	296
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	226
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	216
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	222
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,11%	85	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	222
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	480	463
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	80	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	184
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	93	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	227
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	209
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	207
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	222
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	232
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	219
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	182
17.02.2025	99,92%	0,08%	0,03%	90	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	229
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	218
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	213
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	220
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	226
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	205
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	194
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,02%	101	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	248
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	249
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	227
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	268
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	213

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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	211
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	192
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	270
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	227
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	225
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	240
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	234
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	220
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	197
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	267
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	233
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	226
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	240
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	229
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	234
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	194
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	259
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	232
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	216
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	225
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	221
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	212
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	198
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	217
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	127	137		90,19%	9,81%			78,95%	21,05%	171	226
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	215
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	157		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	171	245
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	168		99,96%	0,04%			100,00%	0,00%	189	253
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	160		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	104	273
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	156		99,97%	0,03%			95,79%	4,21%	137	223
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	189		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	226	295

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
1	100,00%	0,00%	0,00%	96,84	146,71		99,89%	0,11%			99,72%	0,28%	166.87	226,59

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

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 01.01.2025 bis 31.03.2025 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 01/01/2025 to 03/31/2025.

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