



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025
Evaluation period January 2025 to March 2025

SPK Göttingen

BLZ 26050001

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%	97	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	221
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	244
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	235
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	211
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	200
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	239
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	253
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,03%	128	158		100,00%	0,00%			98,96%	1,04%	167	239
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	235
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	130	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	239
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	215
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	204
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	241
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	244
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	231
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	238
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	237
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	221
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	116	215
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	238
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	235
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	223
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	235
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	256
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	222
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	220
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	246
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	252
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	252
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	262
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	265

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%	107	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	248
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	244
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	126	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	324
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	258
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	256
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	259
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,12%	109	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	250
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	140		100,00%	0,00%			99,30%	0,70%	593	611
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	226
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	246
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	240
12.02.2025	99,92%	0,08%	0,05%	158	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	579
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	135	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	353
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	237
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	228
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	211
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	248
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	241
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	227
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	246
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	234
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	230
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	212
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	236
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	237
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,02%	110	165		100,00%	0,00%			99,63%	0,37%	164	241
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	258
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	248

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%	110	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	253
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	216
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	176		100,00%	0,00%			99,54%	0,46%	173	261
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	253
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	249
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	249
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	248
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	243
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	213
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	250
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	242
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	242
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	239
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	241
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	113	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	237
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	111	209
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	187		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	139	271
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	229
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	228
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	246
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	224
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	234
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	217
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	237
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,03%	142	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	231
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	219
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	243
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	193		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	172	262
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	294
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	179		100,00%	0,00%			95,78%	4,22%	147	260
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	197		99,97%	0,03%			99,98%	0,02%	176	259

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%	113,94	162,64		100,00%	0,00%			99,92%	0,08%	157.89	248,83

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

Institut BLZ 26050001

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 Göttingen 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 Göttingen 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