



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

**SPK Celle-Gifhorn-Wolfsburg**

**BLZ 26951311**

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%	92	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	209
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	229
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	217
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	210
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	239
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	211
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	213
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,03%	114	161		100,00%	0,00%			99,13%	0,87%	165	207
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	205
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	208
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	215
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	212
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	217
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	216
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	212
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	210
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	214
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	227
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	116	224
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	214
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	208
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	202
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	208
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	239
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	238
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	228
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	215
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	123	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	220
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	235
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	230
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	242

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%	102	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	245
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,02%	94	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	235
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	293
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	123	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	229
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	227
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	227
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,13%	106	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	228
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	150		100,00%	0,00%			99,30%	0,70%	597	607
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	231
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	216
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	209
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	148	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	481
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	303
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	210
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	225
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	210
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	215
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	211
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	200
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	212
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	152		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	173	213
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	218
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	214
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	213
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	212
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,05%	113	156		100,00%	0,00%			99,13%	0,87%	158	217
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	233
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	227

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%	99	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	242
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	111	212
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	231
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	220
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	222
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	224
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	223
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	155		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	136	239
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	214
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	223
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	216
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	216
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	215
14.03.2025	99,98%	0,02%	0,01%	110	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	225
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	104	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	243
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	113	212
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	238
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	204
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	200
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	222
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	204
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	234
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	216
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	208
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,03%	129	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	208
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	123	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	203
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	223
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	166		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	165	232
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	166		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	153	275
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	157		99,99%	0,01%			95,78%	4,22%	154	242
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	169		99,97%	0,03%			99,98%	0,02%	176	238

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%	0,01%	106,10	158,91		100,00%	0,00%			99,92%	0,08%	153.94	229,54

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

### Institut BLZ 26951311

---

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 Celle-Gifhorn-Wolfsburg 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 Celle-Gifhorn-Wolfsburg 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