



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025
Evaluation period October 2025 to December 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
01.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	213
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	197
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	212
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	113		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	164	212
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	197
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	188
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	193
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	122		99,99%	0,01%			99,99%	0,01%	196	189
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	191
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	193
11.10.2025	91,46%	8,54%	1,35%	100	114		95,70%	4,30%			90,92%	9,08%	240	216
12.10.2025	81,22%	18,78%	1,73%	96	105		86,06%	13,94%			99,27%	0,73%	238	188
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	180
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	176
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	193
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	115		99,86%	0,14%			100,00%	0,00%	255	186
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	191
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	207
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	198
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	183
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	107		100,00%	0,00%			87,38%	12,62%	314	196
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	187
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	190
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	188
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	220
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	210
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	187
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	193
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	114		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	258	197
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	205
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	218

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%	96	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	206
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	202
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	201
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	192
05.11.2025	99,96%	0,04%	0,09%	108	133		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	284	216
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	202
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	202
08.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	214
09.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	212
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	203
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	202
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	128		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	315	194
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	205
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	203
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	217
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	208
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	197
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	200
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	193	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	366	190
20.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	198
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	195
22.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	204
23.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	209
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	198
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	199
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	194
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	206
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	212
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	226
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	214

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%	113	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	213
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	143	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	215
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	204
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	202
05.12.2025	99,99%	0,01%	0,25%	108	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	200
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	205
07.12.2025	99,99%	0,01%	0,03%	99	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	203
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	124		99,95%	0,05%			100,00%	0,00%	262	196
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	195
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	190
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	127		100,00%	0,00%			99,91%	0,09%	259	196
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	124		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	268	206
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	117		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	246	200
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	191
15.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	195
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	122		100,00%	0,00%	2.604		100,00%	0,00%	257	197
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	196
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	102	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	196
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	193
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	210
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	199
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	200
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	125		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	263	200
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	204
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	113		99,77%	0,23%			100,00%	0,00%	240	208
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	202
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	192
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	199
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	126	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	206
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	191	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	204
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	204

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	99,70%	0,30%	0,04%	107,29	118,25		99,80%	0,20%		2.604,00	99,75%	0,25%	252.62	200,39

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

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 01.10.2025 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 Celle-Gifhorn-Wolfsburg 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