



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024
Evaluation period July 2024 to September 2024

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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	414	176
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	165
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	164
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	163
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	166
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	179
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	158
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	159
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	168
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	182	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	163
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	160
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	161
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	163
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	156
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	162
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	329	161
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	160
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	144		100,00%	0,00%			84,11%	15,89%	312	160
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	200	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	158
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	190	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	162
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	181	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	152
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,12%	217	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	159
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	156
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	191	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	160
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,10%	178	155		100,00%	0,00%			97,82%	2,18%	354	165
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	192	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	324	165
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	218	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	168
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	160
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	199	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	334	174
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	205	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	334	175
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	196	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	172

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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	191	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	332	191
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	170
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	179
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	169
05.08.2024	99,84%	0,16%	0,07%	193	173		100,00%	0,00%			99,03%	0,97%	302	176
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	191	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	171
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	159		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	319	171
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	160		100,00%	0,00%			99,74%	0,26%	301	167
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	164
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	171
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	153
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	155
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	153
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	150
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	328	154
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,07%	170	127		100,00%	0,00%			98,17%	1,83%	344	151
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	168
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	158
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	169
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	165
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	165
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	161
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	158
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	168
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	160
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	164
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	174	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	170
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	165
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	169
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	173
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	182

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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	173
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	168
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	167
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	163
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	170
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	166
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	180
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	144	135		100,00%	0,00%			99,78%	0,22%	278	173
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	160	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	170
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	165
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	164
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	164
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	340	215
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	340	215
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	186
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	166
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	169
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	164
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	160
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	170
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	167
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	179
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	166
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	166
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	163
25.09.2024	99,97%	0,03%	0,09%	175	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	238
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	182
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	152		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	291	175
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	198
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	182
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	183

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
3	100,00%	0,00%	0,01%	170,88	151,29		100,00%	0,00%			99,76%	0,24%	301.17	168,57

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

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 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 07/01/2024 to 09/30/2024.

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