



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

SPK Gera-Greiz

BLZ 83050000

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
01.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	154
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	147
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	140
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	155
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	147
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	140	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	130
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	141
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	150
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	170	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	141
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	141
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	158	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	141
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	156
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	136
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	143	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	144
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	145
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	139
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	341	141
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	138
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	351	158
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	139
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	142
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	147
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	137
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	140
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	133
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	121
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	115
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	139
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	134
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	128
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	141

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
01.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	130
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	133
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	111
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	137
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	138
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	132
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	134
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	134
09.11.2024	87,31%	12,69%	5,88%	111	117		94,11%	5,89%			91,15%	8,85%	304	149
10.11.2024	80,52%	19,48%	4,47%	75	124		83,49%	16,51%			80,21%	19,79%	117	144
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	158
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	88	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	159
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	153
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	157
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	154
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	153
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	114	140
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	161
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	158
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	159
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	154
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	88	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	152
23.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	144
24.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	130
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	159
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	157
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	83	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	164
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	165
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	129		100,00%	0,00%			79,58%	20,42%	140	158
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	160

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
01.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	145
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	159
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	169
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	158
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	96	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	151
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	160
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	145
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	116	137
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	159
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	82	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	156
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	154
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	86	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	168
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	162
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	81	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	160
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	96	138
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	174
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	100	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	163
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,05%	90	136		92,07%	7,93%			100,00%	0,00%	133	161
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	170
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	165
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	147
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	133
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	160
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	138
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	131
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	126
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	156
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	149
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	77	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	116	131
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	165
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	158

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	99,65%	0,35%	0,12%	115,03	128,99		99,67%	0,33%			99,47%	0,53%	192.13	147,23

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

Institut BLZ 83050000

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 Gera-Greiz für den Berichtszeitraum 01.10.2024 bis 31.12.2024 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 Gera-Greiz for the reporting period 10/01/2024 to 12/31/2024.

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