



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

SPK Wetzlar

BLZ 51550035

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%	160	131		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	287	147
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	141
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	151
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	146
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	145
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	144
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	141
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	141
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,04%	152	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	145
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	138
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	141
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	157
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	141
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	132
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	136
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	128
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	133
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	139
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	155
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	145
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	132
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	136
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	134
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	136
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	138
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	149
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	153
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	134
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	140
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	146
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	142

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%	136	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	138
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	154
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	144
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	146
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	143
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	139
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	145
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	139
09.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	328	194
10.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	149
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	135
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	133
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	135
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	137
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	129	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	140
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	161
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	126	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	157
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	132
19.11.2024	99,93%	0,07%	0,05%	157	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	134
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	141
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	136
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	137
23.11.2024	92,83%	7,17%	0,75%	134	103		93,94%	6,06%			90,80%	9,20%	251	144
24.11.2024	67,86%	32,14%	2,82%	102	120		72,07%	27,93%			67,60%	32,40%	127	203
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	164
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	157
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	151
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	159
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	168
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	202

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%	79	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	182
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	169
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	169
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	161
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	159
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	169
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	189
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	185
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	168
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	168
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	163
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	161
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	168
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	193
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	191
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	170
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	169
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	91	122		79,48%	20,52%			100,00%	0,00%	129	164
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	85	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	166
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	164
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	79	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	199
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	180
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	167
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	181
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	91	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	192
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	178
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	94	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	176
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	79	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	172
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	76	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	114	175
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	171
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	184

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	99,57%	0,43%	0,04%	124,87	119,08		99,41%	0,59%			99,55%	0,45%	202.00	155,50

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

Institut BLZ 51550035

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 Wetzlar 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 Wetzlar 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