



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024
Evaluation period January 2024 to March 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
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	129
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	129
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	131
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	129
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	129
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	46	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	128
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	50	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	109
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	187		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	144	123
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	126
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	125
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	127
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	130
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	135
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	124
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	126
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	51	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	122
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	120
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	65	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	118
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	124
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	125
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	123
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	70	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	126
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	54	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	124
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	125
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	68	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	125
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	133
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	132
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	125
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	126
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	54	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	134
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	132

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
01.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	131
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	134
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	147
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	119
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	127
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	121
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	123
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	123
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	126
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	54	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	123
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	55	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	114
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	119
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	116
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	120
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	66	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	121
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	122
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	123
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	110
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	120
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	119
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	118
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	71	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	130
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	136
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	57	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	136
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	128
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	128
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	134
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	133
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	139

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
01.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	144
02.03.2024	99,81%	0,19%	0,02%	52	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	138
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	136
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	139
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	139
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	134
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	134
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	144
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	143
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	138
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	137
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	142
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	138
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,25%	123	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	139
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,18%	98	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	174
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,09%	101	278		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	143
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	94	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	146
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,14%	126	270		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	145
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,14%	128	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	147
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,10%	112	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	143
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,10%	128	270		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	144
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,12%	109	278		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	204	148
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	119	271		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	150
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	113	251		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	153
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,09%	118	271		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	144
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	174	258		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	142
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,09%	145	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	149
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	122	282		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	150
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	133	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	159
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	131	273		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	156
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	128	272		100,00%	0,00%			95,83%	4,17%	195	147

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%	0,02%	70,63	192,35		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	153.26	132,30

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

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 01.01.2024 bis 31.03.2024 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 01/01/2024 to 03/31/2024.

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