



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025
Evaluation period January 2025 to March 2025

SPK Oberhessen

BLZ 51850079

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
01.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	186
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	197
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	196
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	186
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	77	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	184
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	190
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	193
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	91	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	186
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	194
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	195
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	197
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	183
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	190
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	187
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	186
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	186
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	188
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	194
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	184
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,03%	106	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	197
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	191
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	187
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	191
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	195
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	193
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	187
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	193
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	190
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	194
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	203
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	199

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
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	209
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	188
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	238
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	198
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	191
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	198
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,07%	93	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	202
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	483	464
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	190
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	200
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	194
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	188
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	198
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	197
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	211
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	191
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	198
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	196
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	191
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	193
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	197
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	203
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	190
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	194
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	202
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	187
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	203
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	206

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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	207
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	192
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	205
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	202
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	196
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	200
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	199
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	100	205
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	191
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	207
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	103	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	203
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	196
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	206
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	200
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	220
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	197
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	124		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	145	203
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	195
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	192
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	195
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	197
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	223
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	83	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	204
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	204
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,04%	132	124		91,32%	8,68%			79,57%	20,43%	145	205
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	199
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	213
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	157		99,99%	0,01%			99,98%	0,02%	148	228
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	254
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	151		99,97%	0,03%			95,75%	4,25%	130	243
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	162		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	157	233

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%	0,00%	95,73	128,57		99,90%	0,10%			99,73%	0,27%	141.92	201,70

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

Institut BLZ 51850079

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 Oberhessen für den Berichtszeitraum 01.01.2025 bis 31.03.2025 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 Oberhessen for the reporting period 01/01/2025 to 03/31/2025.

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