



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025

Evaluation period October 2025 to December 2025

SPK Oberhessen

BLZ 51850079

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 51850079

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
01.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	214
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	210
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	240
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	242
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	222
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	201
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	150	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	208
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	207
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	206
10.10.2025	99,94%	0,06%	0,01%	122	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	208
11.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	122		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	291	272
12.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	235
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	221
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	217
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	212
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	218
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	217
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	240
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	229
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	214
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	135		100,00%	0,00%			94,43%	5,57%	266	212
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	214
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	223
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	220
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	248
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	241
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	234
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	215
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	218
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	228
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	216

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
01.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	253
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	241
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	230
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	230
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	157	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	221
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	223
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	227
08.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	250
09.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	246
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	229
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	225
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	150	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	219
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	220
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	228
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	244
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	245
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	128	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	231
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	221
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	214
20.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	134		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	294	226
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	218
22.11.2025	91,48%	8,52%	1,28%	106	134		94,63%	5,37%			90,91%	9,09%	260	244
23.11.2025	67,32%	32,68%	3,90%	124	130		77,87%	22,13%			66,61%	33,39%	255	215
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	230
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	212
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	213
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	225
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	226
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	248
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	228

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
01.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	232
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	225
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,05%	122	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	237
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	220
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	125		99,96%	0,04%			100,00%	0,00%	267	220
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	251
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,03%	103	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	239
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	235
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	220
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	209
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	214
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	223
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	237
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	219
15.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	125		100,00%	0,00%			99,78%	0,22%	268	225
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	218
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	215
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	214
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	108	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	224
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	227
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	227
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	126		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	275	229
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	220
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	230
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	122		99,76%	0,24%			100,00%	0,00%	271	246
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	237
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	220
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	224
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	234
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	223
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	223

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	99,55%	0,45%	0,06%	118,57	128,91		99,70%	0,30%			99,47%	0,53%	257.01	226,10

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

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 01.10.2025 bis 31.12.2025 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 10/01/2025 to 12/31/2025.

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