



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025**  
**Evaluation period April 2025 to June 2025**

**SPK Jena-Saale-Holzland**

**BLZ 83053030**

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
01.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	160		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	156	222
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,03%	110	184		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	151	213
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,12%	403	311		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	152	217
04.04.2025	99,95%	0,05%	1,24%	316	609		100,00%	0,00%			99,42%	0,58%	145	208
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	250
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	136		100,00%	0,00%			99,93%	0,07%	100	208
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	107	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	214
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	201
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	210
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	202
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	206
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	258
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	218
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	148		99,97%	0,03%			99,81%	0,19%	197	253
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	109	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	207
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	217
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	219
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	259
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	258
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	259
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	241
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	200
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	193
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	204
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	213
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	240
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	206
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	200
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	207
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	127	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	201

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
01.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	235
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	220
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	234
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	224
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	200
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	208
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	191
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	206
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	205
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	240
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	228
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	195
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	191
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	233
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	196
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	211
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	248
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	230
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	192
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	198
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	206
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	209
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	209
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	257
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	236
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	204
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	206
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	200
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	258
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	220
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	266

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
01.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	231
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	206
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	261
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	212
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	203
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	207
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	114	253
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	255
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	239
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	206
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,03%	106	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	205
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	129	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	207
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	209
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	249
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	237
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	207
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	201
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	201
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	198
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	199
21.06.2025	91,81%	8,19%	1,62%	105	152		93,39%	6,61%			90,71%	9,29%	136	244
22.06.2025	69,09%	30,91%	4,97%	97	130		74,62%	25,38%			68,35%	31,65%	121	214
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	198
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	203
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	204
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	193
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	216
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	243
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	112	225
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	197

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
2	99,57%	0,43%	0,09%	114,41	151,93		99,65%	0,35%			99,54%	0,46%	137.92	218,49

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

### Institut BLZ 83053030

---

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 Jena-Saale-Holzland für den Berichtszeitraum 01.04.2025 bis 30.06.2025 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 Jena-Saale-Holzland for the reporting period 04/01/2025 to 06/30/2025.

**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