



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025
Evaluation period October 2025 to December 2025

Kyffhäusersparkasse Artern-Sondershausen

BLZ 82055000

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
01.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	205
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	182
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	216
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	223
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	191
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	172
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	178
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	180
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	176
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	128	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	177
11.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	202
12.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	200
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	153	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	185
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	175
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	184
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	187
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	189
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	222
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	191
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	177
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	128	137		100,00%	0,00%			99,92%	0,08%	283	187
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	253
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	195	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	189
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	195
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	231
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	210
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	190
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	204
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	195
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	199
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	233

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%	124	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	227
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	202
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	200
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	190
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	181
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	182
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	202
08.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	226
09.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	225
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	186
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	192
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	185
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	185
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	134	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	202
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	246
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,03%	114	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	209
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	203
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	186
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	166
20.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	421	189
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	189
22.11.2025	91,61%	8,39%	1,40%	145	141		92,58%	7,42%			90,97%	9,03%	281	207
23.11.2025	68,64%	31,36%	4,03%	114	139		72,03%	27,97%			68,34%	31,66%	293	224
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	188
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	185
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	187
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	192
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	205
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	229
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	209

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%	133	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	199
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	194
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	120	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	188
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	354	186
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	152	128		99,91%	0,09%			100,00%	0,00%	382	188
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	223
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	215
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	194
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	190
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	185
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	123	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	186
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	185
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	127	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	217
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	185
15.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	191
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	186
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	185
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	185
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	176
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	238
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	204
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	194
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	136		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	276	191
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	212
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	123	136		99,86%	0,14%			100,00%	0,00%	284	202
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	198
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	199
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	193
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	207
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	199
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	207

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%	0,06%	125,67	134,61		99,61%	0,39%			99,56%	0,44%	274.52	197,82

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 82055000

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 Kyffhäusersparkasse Artern-Sondershausen 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 Kyffhäusersparkasse Artern-Sondershausen 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