



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

SPK Altenburger Land

BLZ 83050200

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
01.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	150
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	137
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	134
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	130	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	155
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	156
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	138
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	133	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	144
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	138
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,06%	147	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	143
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	141	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	143
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	335	145
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	165	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	184
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	127
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	127	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	134
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	134
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	131
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	137
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	138
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	356	153
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	143	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	140
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	135	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	131
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	121	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	138
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	130	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	136
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	130	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	136
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	133
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	321	148
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	139
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	138
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	137
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	139	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	131
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	138

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
01.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	145
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,04%	333	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	148
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	136
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	135
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	129	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	130
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	117	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	130
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	127	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	129
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	122	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	129
09.11.2024	87,36%	12,64%	3,53%	128	116		93,99%	6,01%			90,97%	9,03%	314	157
10.11.2024	80,39%	19,61%	2,69%	81	129		83,67%	16,33%			80,22%	19,78%	132	171
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	159
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	151
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	154
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	145
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	81	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	157
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	180
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	157
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	160
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	96	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	154
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	151
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	93	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	154
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	154
23.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	167
24.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	159
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	153
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	154
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	163
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	98	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	170
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	166
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	82	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	181

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
01.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	159
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	92	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	168
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,03%	90	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	166
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	87	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	163
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	171
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	84	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	172
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	170
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	159
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	92	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	169
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	98	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	168
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	157
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	100	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	174
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	161
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	82	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	190
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	88	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	108	164
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	166
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	93	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	162
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	91	139		78,76%	21,24%			100,00%	0,00%	147	160
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	172
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	82	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	165
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	177
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	175
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	73	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	169
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	171
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	79	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	183
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	141
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	167
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	171
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	80	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	158
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	166
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	174

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	99,65%	0,35%	0,07%	112,80	131,49		99,53%	0,47%			99,69%	0,31%	206.63	153,84

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

Institut BLZ 83050200

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 Altenburger Land für den Berichtszeitraum 01.10.2024 bis 31.12.2024 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 Altenburger Land for the reporting period 10/01/2024 to 12/31/2024.

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