



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

KSK Anhalt-Bitterfeld

BLZ 80053722

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanz informatik**

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%	156	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	177
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	176
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	146
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	172
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	173
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	142
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	172
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	168
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	156
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	169
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	169
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	188
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	114
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	163
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	158
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	158
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	165
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	159
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	169
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	374	131
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	171
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	163
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	153
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	162
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	168
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	329	162
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	153
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	158
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	188
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	172
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	168

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%	163	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	177
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	170
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	153	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	145
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	193
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	166
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	155	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	157
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	162
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	159
09.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	400	224
10.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	142
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	171
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	168
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	153
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	169
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	172
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	222
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,02%	138	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	159
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	175
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	167
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	152
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	152
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	165
23.11.2024	92,88%	7,12%	1,36%	160	129		93,36%	6,64%			91,10%	8,90%	295	163
24.11.2024	69,89%	30,11%	3,05%	92	145		71,92%	28,08%			69,10%	30,90%	135	191
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	99	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	193
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	104	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	190
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	193
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	190
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	100	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	206
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	188

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%	90	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	166
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	206
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	205
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	189
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	197
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	201
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	192
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	93	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	143
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	193
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	195
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	108	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	186
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	107	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	206
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	213
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	230
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	93	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	155
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	200
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	189
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	100	146		79,19%	20,81%			100,00%	0,00%	144	184
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	203
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	97	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	206
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	106	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	222
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	219
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	211
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	188
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	91	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	156
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	158
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	101	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	223
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	232
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	213
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	112	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	213
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	98	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	203

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	99,60%	0,40%	0,05%	135,66	137,65		99,40%	0,60%			99,57%	0,43%	227.36	177,98

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

Institut BLZ 80053722

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 KSK Anhalt-Bitterfeld 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 KSK Anhalt-Bitterfeld 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