



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024
Evaluation period April 2024 to June 2024

KSK Anhalt-Bitterfeld

BLZ 80053722

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
01.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	69	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	145
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	177
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	167
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	79	888		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	167
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	89	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	157
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	76	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	142
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	69	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	179
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	80	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	162
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	81	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	159
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	81	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	153
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	77	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	166
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,16%	65	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	164
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	262		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	138
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	258		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	128
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	162
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	71	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	168
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	154
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	91	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	161
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	96	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	179
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	83	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	166
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	76	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	124
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,20%	94	333		100,00%	0,00%			98,70%	1,30%	187	169
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,20%	102	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	161
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,20%	149	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	157
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,25%	111	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	166
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	138	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	167
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	121	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	140
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	121	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	150
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,14%	133	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	172
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	134	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	166

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
01.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	153	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	163
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,11%	184	346		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	168
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	169	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	166
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	148	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	151
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	135	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	139
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,11%	168	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	174
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	150	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	164
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	146	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	152
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	144	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	135
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	145	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	193
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	140	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	141
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	144	271		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	123
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	155	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	152
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	148	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	161
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	154	357		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	163
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	179	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	158
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	180	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	155
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	161	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	130
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	119
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	182	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	123
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,09%	155	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	147
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,13%	170	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	153
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,09%	182	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	155
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,28%	478	278		100,00%	0,00%			98,61%	1,39%	877	167
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	140	283		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	141
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	157	263		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	115
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	173	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	156
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	171	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	149
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	178	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	180
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	172	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	166
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	176	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	171

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
01.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	159
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	138
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	179	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	171
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	192	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	168
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	187	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	160
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	182	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	152
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	177	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	151
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	160	279		99,97%	0,03%			100,00%	0,00%	300	121
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	164	260		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	120
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	168	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	143
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	182	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	150
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	159	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	148
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	162
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	167
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	149
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	183	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	134
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	160
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	164	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	162
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	178	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	146
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	165
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	182	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	159
22.06.2024	95,95%	4,05%	1,48%	150	179		94,63%	5,37%			91,09%	8,91%	276	133
23.06.2024	71,97%	28,03%	3,83%	164	141		78,08%	21,92%			71,23%	28,77%	277	184
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	176	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	334	158
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	156
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	140
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	150
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	144
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	149
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	147	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	118

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	99,65%	0,35%	0,11%	143,95	281,19		99,70%	0,30%			99,56%	0,44%	256.24	153,99

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

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 01.04.2024 bis 30.06.2024 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 04/01/2024 to 06/30/2024.

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