



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024
Evaluation period July 2024 to September 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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	176	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	321	169
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	152
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	142
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	146
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	146
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	129
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	118
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	142
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	152	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	146
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	159
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	141
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	145
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	131
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	158	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	107
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	142
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	141
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	135
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	140		100,00%	0,00%			84,18%	15,82%	276	158
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	173	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	145
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	132
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	120
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,11%	213	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	145
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	139
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	139
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,20%	177	137		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	307	148
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	146
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	124
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	104
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	218
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	191	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	162
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	151

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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	342	171
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	183	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	150
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	127
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	117
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	181	143		100,00%	0,00%			99,42%	0,58%	305	150
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	151
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	137
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	153
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	136
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,04%	162	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	122
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	106
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	133
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	135		100,00%	0,00%			98,96%	1,04%	289	139
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	124
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	130
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,40%	231	121		100,00%	0,00%			98,91%	1,09%	298	132
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	163
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	98
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	144	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	150
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	143
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	161
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	381	150
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	151
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	149
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	138	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	114
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	150
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,07%	157	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	159
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	150
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	153
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	158
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	198

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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	147
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	199	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	156
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	163
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	156
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	153
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	161
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	152
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	132	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	137
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,04%	149	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	157
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	165
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	147
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	156
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	201
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	194
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	132
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	184
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	160
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	145
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,05%	168	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	155
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	162
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	147
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	130
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	146	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	157
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	169
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	225	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	160
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	174
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	135		100,00%	0,00%			99,80%	0,20%	278	183
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	194
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	159
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	185

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
3	100,00%	0,00%	0,01%	162,41	135,16		100,00%	0,00%			99,79%	0,21%	285.68	148,78

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

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 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 07/01/2024 to 09/30/2024.

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