



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024

Evaluation period January 2024 to March 2024

KSK Birkenfeld

BLZ 56250030

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
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	165
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	176
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	161
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	161
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	161
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	159
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	154
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	213		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	181	157
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	151
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	151
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	168
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	161
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	156
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	146
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	160
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	153
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,04%	48	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	150
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	149
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	147
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	156
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	146
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	151
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	148
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	144
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	152
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	152
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	46	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	155
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	60	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	147
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	160
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	161
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	162

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
01.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	187
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	167
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	50	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	155
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	147
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	173
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	153
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	149
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	153
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	151
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	160
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	150
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	64	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	154
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	151
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	155
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	161
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	164
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	163
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	128
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	151
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	145
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	140
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	51	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	153
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	82	190		99,97%	0,03%			100,00%	0,00%	174	152
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	52	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	163
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	159
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	158
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	162
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	49	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	166
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	174

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
01.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	194
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	168
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	163
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	72	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	167
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	170
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	58	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	157
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	161
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	169
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	166
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	159
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	162
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	160
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	148
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	65	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	166
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	162
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	165
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	155
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	166
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	54	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	158
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	64	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	157
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	53	282		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	162
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	75	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	156
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	58	266		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	166
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	280		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	158
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	68	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	161
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	63	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	157
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	73	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	159
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	70	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	178
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	56	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	176
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	52	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	167
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	304		100,00%	0,00%			95,81%	4,19%	162	166

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
1	100,00%	0,00%	0,01%	58,31	218,16		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	172.54	158,71

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

Institut BLZ 56250030

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 Birkenfeld für den Berichtszeitraum 01.01.2024 bis 31.03.2024 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 Birkenfeld for the reporting period 01/01/2024 to 03/31/2024.

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