



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024
Evaluation period July 2024 to September 2024

KSK Groß-Gerau

BLZ 50852553

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%	0,00%	186	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	333	187
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	187
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	185
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	176
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	180
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	186
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	166
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	178
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	362	179
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	176
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	176
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	174
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	172
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	157
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	176
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	178
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	174
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	172
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	146	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	172
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	164
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	157
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,09%	241	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	172
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	172
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	148	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	172
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	172	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	176
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	172
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	173
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	156
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	179
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	174
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	175
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	174
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	168
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	163
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	178
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	179
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	174
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	180
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	174
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	170
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	163
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	182
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	332	184
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	185
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	184
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	174
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	176
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	173
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	180
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	181
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	173
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	171
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	171
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	166
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	162
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	176
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,03%	175	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	179
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	177
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	182
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	180
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	179

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%	154	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	169
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	179
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	137		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	264	181
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	175
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	217	246
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	182
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	179
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	164
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	179
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	180
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	177
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	184
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	176
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	176
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	159
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	175
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	135		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	249	178
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	169
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	172
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	173
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	171
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	164
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	188
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	181
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	191
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	191
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	184
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	193
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	181
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	190

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%	0,00%	162,75	136,04		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268.51	176,43

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 50852553

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 Groß-Gerau 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 Groß-Gerau 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