



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024
Evaluation period April 2024 to June 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
01.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	131	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	153
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	117	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	181
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	117	318		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	215	185
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	123	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	174
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,19%	117	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	167
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,15%	124	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	157
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	114	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	153
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,15%	126	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	185
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,14%	121	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	179
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	114	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	181
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	130	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	174
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	130	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	181
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	142	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	159
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	135	277		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	230	156
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	131	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	180
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	163	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	173
17.04.2024	99,99%	0,01%	0,12%	181	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	171
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	154	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	170
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,50%	192	305		100,00%	0,00%			99,21%	0,79%	308	173
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	154	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	161
21.04.2024	99,99%	0,01%	0,09%	152	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	149
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	166	380		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	256	252
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	169	427		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	307
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,14%	171	384		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	259
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	190	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	180
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	155	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	186
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,14%	169	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	173
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	175	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	161
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	173	316		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	299	200
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	165	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	194

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%	0,05%	168	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	177
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	174	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	190
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	171	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	186
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	150	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	174
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	148	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	179
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,12%	210	314		100,00%	0,00%			97,22%	2,78%	560	188
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	165	312		100,00%	0,00%			99,58%	0,42%	344	186
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	174	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	182
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	171
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	178
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	146	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	174
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	163	278		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	163
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	166	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	182
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	169	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	184
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	182	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	184
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	185	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	188
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	174	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	181
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	155	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	169
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	162
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	165
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	162	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	184
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	163	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	179
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	169	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	182
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	181
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	171
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,20%	299	296		100,00%	0,00%			99,73%	0,27%	579	177
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	184	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	349	182
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	186	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	189
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	188	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	186
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	173	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	173
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	194

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%	185	316		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	321	177
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	163
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	203
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	189
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	182
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	177
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	170
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	162
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	151
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	182	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	350	177
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	315		100,00%	0,00%			83,69%	16,31%	271	172
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,05%	168	216		100,00%	0,00%			99,38%	0,62%	361	169
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,04%	185	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	179
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	180	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	181
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	213	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	169
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	158	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	154
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	179
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	176
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	203	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	173
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	176
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	176
22.06.2024	95,71%	4,29%	1,58%	170	192		93,45%	6,55%			90,97%	9,03%	266	178
23.06.2024	67,55%	32,45%	5,29%	161	145		70,72%	29,28%			66,69%	33,31%	268	175
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	187
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	181
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	178
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	178
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	180
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	179
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	165

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	99,60%	0,40%	0,13%	165,54	285,56		99,61%	0,39%			99,29%	0,71%	273.75	179,02

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

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 01.04.2024 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 Groß-Gerau 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