



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025
Evaluation period July 2025 to September 2025

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
01.07.2025	100,00%	0,00%	0,13%	158	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	272
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	242
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	154	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	261
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	156	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	255
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	268
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	258
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	155	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	249
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	160	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	244
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	182	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	241
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,07%	148	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	240
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	140	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	242
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	162	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	263
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	129	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	252
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,05%	143	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	243
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	144	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	238
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	238
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	244
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	242
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	251
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	250
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	242
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	238
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	149	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	237
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	140	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	241
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	241
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	258
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	255
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	244
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	244
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	257
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	253

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
01.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	151	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	249
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	248
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	228
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	143	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	250
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	159	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	267
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	255
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	239
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	137	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	258
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	276
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	263
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	160	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	248
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	134	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	238
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,03%	154	148		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	168	246
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	136	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	248
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	244
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	258
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	263
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	129	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	249
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	135	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	251
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	136	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	250
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	130	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	247
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	241
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	267
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	235
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	130	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	242
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	133	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	249
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	126	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	245
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	247
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	253
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	254
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	255

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

Institut BLZ 50852553

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
01.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	129	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	264
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	248
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	249
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	260
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	256
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	266
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	112	237
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	235
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	246
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	236
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	237
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	236
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	263
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	242
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	248
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	242
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	244
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	251
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	247
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	257
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	255
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	236
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	246
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,03%	133	144		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	186	235
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	238
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	246
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	275
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	238
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	271
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	246

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%	134,96	148,86		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161.28	249,09

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 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 01.07.2025 bis 30.09.2025 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 07/01/2025 to 09/30/2025.

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