



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024
Evaluation period January 2024 to March 2024

KSK Groß-Gerau

BLZ 50852553

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanz informatik**

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%	47	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	135
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	153
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	154
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	155
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	150
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	136
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	45	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	127
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	148
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	53	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	155
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	50	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	150
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	150
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	149
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	45	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	136
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,03%	42	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	126
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	155
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	149
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	141
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	201		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	175	162
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	152
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	132
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	46	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	128
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	148
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	216		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	160	151
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	149
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	166
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	155
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	53	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	134
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	53	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	131
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	174
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	166
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	159

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%	56	207		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	181	166
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	153
03.02.2024	99,93%	0,07%	0,03%	45	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	130
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	46	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	127
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	156
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	153
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	142
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	147
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	148
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	128
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	121
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	151
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	147
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	146
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	56	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	150
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	151
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	132
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	123
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	146
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	145
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	139
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	53	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	161
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	156
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	149
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	46	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	140
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	158
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	163
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	159
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	55	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	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%	57	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	175
02.03.2024	99,97%	0,03%	0,02%	51	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	148
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	140
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	171
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	61	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	165
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	156
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	161
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	160
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	47	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	154
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	43	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	143
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	99	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	167
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	165
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	155
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	151
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	62	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	160
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	141
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	143
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	65	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	179
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	70	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	163
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	75	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	167
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,13%	79	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	177
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,10%	241	302		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	181	169
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	88	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	152
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	81	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	142
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,14%	94	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	170
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	105	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	172
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,09%	114	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	171
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	97	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	178
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	103	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	155
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	101	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	153
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	96	292		100,00%	0,00%			95,80%	4,20%	171	149

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%	61,09	220,02		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	164.12	151,53

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

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 01.01.2024 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 Groß-Gerau 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