



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 2024

KSK Gelnhausen

BLZ 50750094

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%	0,01%	185	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	153
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	153
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	152
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	155
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	149
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	171
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	143
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	151
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	150
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	153	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	146
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	157
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	151
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	150
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	155	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	143
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	148
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	147
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	141
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	140
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	179	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	149
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	130	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	156
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,05%	144	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	147
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,14%	301	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	151
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	146
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	152
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	146	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	159
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	153	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	152
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	161
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	148
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	162
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	161
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	137	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	165

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%	137	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	161
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	139	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	158
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	157
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	150
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	152
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	152
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	145	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	152
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	158
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	150
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	163
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	154
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	151
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	151
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	147
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	150
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	147
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	170
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	138	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	152
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	149
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	150
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	148
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	148
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	143	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	149
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	159
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	153
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	154
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	146
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	152
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	153
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	153
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	165

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%	0,01%	144	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	153
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	147
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	161
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	144
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	149
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	142
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	157
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	146
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	151
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	158
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	146
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	153
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	157
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	179
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	143
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	126	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	146
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	147
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	145
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	141
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	125	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	153
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	134	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	161
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	147	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	147
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	155
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	148
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	144	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	153
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	149
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	157
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	164
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	153
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	158

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%	149,87	130,85		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253.62	152,46

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 50750094

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 Gelnhausen 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 Gelnhausen 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