



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 2024

KSK Eichsfeld

BLZ 82057070

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%	147	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	137
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	201	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	136
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	130
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	132
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	127
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	156
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	146
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	132
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	140	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	128
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	126
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	148	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	134
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	190	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	134
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	154
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	150
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	131
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	130
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	129
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	127
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	142	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	133
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	137	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	147
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	107	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	145
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,14%	169	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	130
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	191	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	129
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	125	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	128
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,25%	168	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	131
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	186
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	150
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	158
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	133
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	144	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	133
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	142

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%	131	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	136
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	137
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	152
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	134	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	151
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	138	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	130
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	134	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	137
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	135
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	148	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	133
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	187	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	137
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	143
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	113	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	217	154
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	135
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	143
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	139
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	133
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	138
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	151
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	147
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	140
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	139
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	137
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	133
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	128
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	156
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	128	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	144
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	134
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,10%	158	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	136
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	134
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	145
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	146
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	172

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%	149	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	172
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	134
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	144
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	135
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	130
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	126	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	130
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	157
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	132	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	147
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	146	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	131
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	134
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	170
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	137
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	170
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	162
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	115	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	148
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	132
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	130	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	131
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	128
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	132	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	128
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	143
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	134	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	151
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	132	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	157
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	139
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	138		100,00%	0,00%			91,20%	8,80%	252	129
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	129
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	142	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	135
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	138
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	167
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	128	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	161
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	145

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%	149,20	128,83		100,00%	0,00%			99,90%	0,10%	250.05	141,01

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 82057070

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 Eichsfeld 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 Eichsfeld 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