



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024
Evaluation period January 2024 to March 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
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	139
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	133
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	133
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	131
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	129
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	136
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	132
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	124
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	123
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	125
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	126
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	132
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	132
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	126
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	129
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	58	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	120
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	117	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	121
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	126
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	122
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	137
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	135
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	123
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	175		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	162	124
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	121
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	123
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	125
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	134
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	125
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	123
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	124
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	64	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	132

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%	54	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	131
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	128
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	137
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	128
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	136
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	124
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	117
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	120
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	124
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	183
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	114
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	118
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	123
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	119
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	125
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,04%	62	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	131
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	122
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	111
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	117
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	116
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	115
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	130
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	136
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	142
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	134
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	131
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	143
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	136
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	137

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%	64	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	140
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	50	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	164
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	152
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	143
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	139
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	131
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	172		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	172	132
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	131
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	140
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	134
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	84	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	128
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	133
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	136
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	132	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	137
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	122	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	135
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	278		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	147
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	102	263		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	134
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	105	264		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	132
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	112	256		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	132
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	118	278		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	130
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	95	256		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	129
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	115	260		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	178	136
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	91	252		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	134
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	106	249		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	137
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	91	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	133
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	106	266		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	133
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	124	268		99,88%	0,12%			100,00%	0,00%	181	136
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	113	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	142
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	122	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	147
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	125	273		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	147
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	263		100,00%	0,00%			95,82%	4,18%	189	142

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%	73,93	190,78		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	162.71	131,42

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

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 01.01.2024 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 Eichsfeld 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