



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025

Evaluation period April 2025 to June 2025

KSK Eichsfeld

BLZ 82057070

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanz informatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 82057070

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
01.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	152		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	166	188
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	129	174		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	155	182
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,07%	481	184		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	159	183
04.04.2025	100,00%	0,00%	1,78%	368	715		100,00%	0,00%			99,42%	0,58%	155	187
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	212
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	130		100,00%	0,00%			99,93%	0,07%	106	186
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	176
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	153	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	165
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	162
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	176
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	174
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	208
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	93	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	210
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	217
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	174
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	167
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	174
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	222
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	230
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	234
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	213
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	171
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	165
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	167
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	172
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	200
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	196
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	178
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	103	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	167
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	173

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
01.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	226
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	183
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	210
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	210
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	168
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	176
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	173
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	171
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	173
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	202
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	211
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	159
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	158
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	216
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	170
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	170
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	232
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	223
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	169
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	168
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	168
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	168
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	170
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	221
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	219
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	172
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	177
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	183
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	252
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	209
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	225

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
01.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	194
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	176
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	232
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	166
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	176
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	179
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	218
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	221
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	130		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	135	228
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	128		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	148	169
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	135		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	154	174
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	139		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	155	176
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	184
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	206
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	227
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	173
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	144		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	151	167
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	164
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	199
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	186
21.06.2025	91,77%	8,23%	0,86%	105	140		92,71%	7,29%			90,86%	9,14%	162	206
22.06.2025	69,13%	30,87%	3,50%	98	125		74,25%	25,75%			68,35%	31,65%	138	189
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	160
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	164
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	158
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	162
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	165
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	228
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	201
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	167

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
2	99,57%	0,43%	0,07%	117,75	141,27		99,64%	0,36%			99,54%	0,46%	148.98	188,75

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

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 01.04.2025 bis 30.06.2025 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 Eichsfeld for the reporting period 04/01/2025 to 06/30/2025.

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