



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

KSK Schlüchtern

BLZ 53051396

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
01.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	128		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	263	154
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	155
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	159
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	158
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	162
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	153
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	155
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	158
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	170
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	159
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	161
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	199	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	183
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	199	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	157
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	216	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	152
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	152
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	146
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	170
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	158
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	225	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	179
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	157
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	153
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	152
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	160	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	150
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	158
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	222	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	151
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	170
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	164
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	206	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	159
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	150
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	157
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	163

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
01.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	153
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	154
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	168
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	164
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	157
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	204	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	152
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	149
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	155
09.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	332	229
10.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	159
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	155
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	145
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	193	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	152
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	143	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	149
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	154
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	186
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	168
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	151
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	151
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	156
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	152
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	196	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	157
23.11.2024	92,92%	7,08%	0,94%	136	114		93,33%	6,67%			91,14%	8,86%	298	165
24.11.2024	67,86%	32,14%	3,06%	88	129		69,50%	30,50%			67,59%	32,41%	147	233
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	109	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	192
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	187
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	171
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	115	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	182
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	115	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	185
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	193

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
01.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	196
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	179
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	98	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	187
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	181
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	100	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	194
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	96	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	179
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	198
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	186
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	96	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	178
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	182
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	116	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	177
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	186
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	186
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	215
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	209
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	96	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	193
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	194
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	119	134		79,59%	20,41%			100,00%	0,00%	146	181
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	110	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	189
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	185
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	100	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	214
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	192
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	110	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	192
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	96	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	181
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	205
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	182
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	107	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	193
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	211
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	185
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	190
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	176

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
4	99,57%	0,43%	0,05%	139,32	124,53		99,37%	0,63%			99,55%	0,45%	221.89	172,23

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

Institut BLZ 53051396

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 Schlüchtern für den Berichtszeitraum 01.10.2024 bis 31.12.2024 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 Schlüchtern for the reporting period 10/01/2024 to 12/31/2024.

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