



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025

Evaluation period January 2025 to March 2025

KSK Soltau

BLZ 25851660

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
01.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	215
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	109	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	224
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	156	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	222
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	250
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	196
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	246		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	216
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	212
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	220
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	215
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	232
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	237
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	221
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	143	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	217
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	216
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	203
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	206
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	222
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	246
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	256
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	196
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	199
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	196
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	197
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	214
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	252
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	264
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	216
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	227
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	219
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	243
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	268

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
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	133	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	290
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	320
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	294
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	212
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	212
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	220
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,04%	126	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	235
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	613	655
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	261
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	218
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	207
12.02.2025	99,80%	0,20%	0,06%	163	178		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	181	448
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	151	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	442
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	228
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	260
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	209
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	210
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	221
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	206
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	213
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	239
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	92	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	256
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	211
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	200
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	210
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	200
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	235
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	225

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

Institut BLZ 25851660

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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	266
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	212
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	223
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	218
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	95	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	214
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	194
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	253
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	250
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	215
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	216
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	113	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	222
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	224
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	209
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	217
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	162		99,96%	0,04%			100,00%	0,00%	161	248
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	233
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	287
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	180
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	146		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	135	178
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	186
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	193
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	262
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	201
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	192
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,03%	120	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	215
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	234	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	205
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	214
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	214
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	154		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	158	289
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	147		100,00%	0,00%			95,80%	4,20%	146	229
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	160		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	187	229

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%	0,00%	112,99	156,30		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	160.69	234,91

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

Institut BLZ 25851660

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 Soltau für den Berichtszeitraum 01.01.2025 bis 31.03.2025 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 Soltau for the reporting period 01/01/2025 to 03/31/2025.

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