



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025

Evaluation period October 2025 to December 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
01.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	128		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	207	198
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	185
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	199
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	189
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	177
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	188
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	182
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	190
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	184
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	186
11.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	196
12.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	190
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	180
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	174
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	187
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	173
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	177
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	192
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	191
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	173
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	229
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	178
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	148	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	184
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	181
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	235
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	227
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	196
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	196
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	198
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	195
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	239

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
01.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	237
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	205
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	234
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	197
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	202
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	196
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	200
08.11.2025	91,81%	8,19%	1,30%	105	127		93,45%	6,55%			90,90%	9,10%	259	208
09.11.2025	78,94%	21,06%	1,72%	83	118		80,69%	19,31%			78,13%	21,87%	250	207
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	224
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	151	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	203
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	192
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	198
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	193
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	212
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	216
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	202
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	210
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	178
20.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	155	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	196
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	97	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	181
22.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	201
23.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	195
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	223	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	201
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	101	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	198
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	198
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	231
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	229
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	215
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	212

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
01.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	155		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	377	314
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	205
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	199
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	187
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	187
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	196
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	98	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	192
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	203
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	184
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	184
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	207
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	198
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	186
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	176
15.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	226
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	189
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	184
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	191
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	181
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	188
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	186
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	201
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	180
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	183
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	112		99,79%	0,21%			100,00%	0,00%	262	192
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	186
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	181
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	172
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	321	289
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	199
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	194

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	99,68%	0,32%	0,03%	108,70	119,64		99,72%	0,28%			99,66%	0,34%	257.80	198,70

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

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 01.10.2025 bis 31.12.2025 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 10/01/2025 to 12/31/2025.

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