



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2026 bis März 2026
Evaluation period January 2026 to March 2026

SPK Südholstein

BLZ 23051030

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
01.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	107	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	197
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	208
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	200
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	124	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	207
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	125	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	210
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	213
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	211
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	212
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	213
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	195
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	190
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	146	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	206
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	210
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	142	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	204
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	214
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	211
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	199
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	217
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	146	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	209
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	152	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	208
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	145	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	202
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	137		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	302	214
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	209
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	199
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	109	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	183
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	148	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	204
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	209
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	206
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	211
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	211
31.01.2026	99,98%	0,02%	0,01%	114	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	217

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
01.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	202
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	211
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	144	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	217
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	205
05.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	215
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	142	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	207
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	207
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	199
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	209
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	133	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	220
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	146	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	202
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	220
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	130		100,00%	0,00%			91,62%	8,38%	287	214
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	105	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	207
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	175
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	208
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	212
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	205
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	209
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	213
21.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	199
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	176
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	130	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	209
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	216
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	208
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	215
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	219
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	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
01.03.2026	100,00%	0,00%	0,02%	112	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	255
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	114	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	216
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	218
04.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	213
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	216
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	120	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	213
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,03%	102	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	202
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	205
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	213
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	211
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	202
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	212
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	208
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	210
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	198
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	103	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	217
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	216
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	200
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	210
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	224
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	202
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	183
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	217
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	211
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	208
26.03.2026	100,00%	0,00%	0,03%	140	158		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	282	226
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	210
28.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	200
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	127		100,00%	0,00%			95,76%	4,24%	257	199
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	225
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	225

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%	120,17	129,62		100,00%	0,00%			99,86%	0,14%	282.86	208,61

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

Institut BLZ 23051030

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 SPK Südholstein für den Berichtszeitraum 01.01.2026 bis 31.03.2026 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 SPK Südholstein for the reporting period 01/01/2026 to 03/31/2026.

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