



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2026 bis Juni 2026
Evaluation period April 2026 to June 2026

KSK Herzogtum Lauenburg

BLZ 23052750

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanz informatik**

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
01.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	211
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	202
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	205
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	203
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	210
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	196
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	195
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	194
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	170	127		100,00%	0,00%			75,47%	24,53%	258	188
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	194
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	195
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	195
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	192
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	196
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	196
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	195
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	194
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	203
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	207
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	180
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	119	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	189
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	118		99,72%	0,28%			100,00%	0,00%	248	186
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	191
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	189
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	210
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	195
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	190
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	188
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	194
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	198

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
01.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	214
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	216
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	86	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	189
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	198
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	195
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	195
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	95	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	193
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	192
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	205
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	205
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	188
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	184
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	181
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	96		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	176
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	194
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	204
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	204
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	191
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	191
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	179
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	191
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	189
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	208
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	190
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	193
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	192
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	189
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	190
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	192
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	192
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	175

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
01.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	190
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	195
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	191
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	180
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	177
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	182
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	170
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	177
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	176	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	191
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	189
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	184
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	170
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	183
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,02%	84	97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	167
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	178
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	181
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	182
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	187
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	84	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	175
20.06.2026	91,51%	8,49%	1,39%	73	103		94,35%	5,65%			90,92%	9,08%	252	179
21.06.2026	63,72%	36,28%	6,68%	79	120		74,52%	25,48%			63,19%	36,81%	243	225
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	200
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	128		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	259	202
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	200
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	128		100,00%	0,00%			98,66%	1,34%	259	202
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	201
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	229
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	227
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	205
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	208

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	99,51%	0,49%	0,09%	99,12	117,85		99,65%	0,35%			99,21%	0,79%	250.89	193,44

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 23052750

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 Herzogtum Lauenburg für den Berichtszeitraum 01.04.2026 bis 30.06.2026 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 KSK Herzogtum Lauenburg for the reporting period 04/01/2026 to 06/30/2026.

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