



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

LSK Oldenburg

BLZ 28050100

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%	95	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	190
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	195
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	190
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	204
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	200
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	203
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	193
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	198
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	195
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	187
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	185
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	191
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	193
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	187
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	257
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	192
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	190
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	181
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	192
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,02%	110	174		100,00%	0,00%			99,67%	0,33%	300	224
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	187
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	190
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	188
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	188
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	174
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	189
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	177	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	193
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	191
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	197
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	191	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	196
31.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	195

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%	0,01%	148	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	201
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	119	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	352	195
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	192
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	186
05.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	194
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	185
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	189
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	181
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	191
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	191
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	184
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	122		100,00%	0,00%			95,11%	4,89%	257	197
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	190
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	197
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	217	169
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	193
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	193
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	191
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	117		100,00%	0,00%			99,05%	0,95%	258	195
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	192
21.02.2026	99,99%	0,01%	0,01%	95	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	183
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,02%	83	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	171
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	192
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	197
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	103	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	192
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	97	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	198
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	96	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	198
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	91	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	201

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	99,98%	0,02%	0,07%	204	130		100,00%	0,00%			99,38%	0,62%	228	193
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	99	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	201
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	198
04.03.2026	100,00%	0,00%	0,02%	100	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	213
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	194
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	192
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	191
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	108		100,00%	0,00%			95,75%	4,25%	239	189
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	119		100,00%	0,00%			98,20%	1,80%	301	230
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	197
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	191
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	190
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	192
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	197
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	185
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	190
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	193
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	187
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	197
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	194
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	186
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	185
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	195
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	109	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	197
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	190
26.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	199
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	195
28.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	192
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	109		100,00%	0,00%			95,78%	4,22%	233	186
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	205
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	203

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%	104,04	118,20		100,00%	0,00%			99,81%	0,19%	256.82	193,56

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

Institut BLZ 28050100

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 LSK Oldenburg 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 LSK Oldenburg 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