



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

SPK Uelzen Lüchow-Dannenberg

BLZ 25850110

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
01.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	98	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	345	255
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	350	265
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	341	266
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	343	259
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	356	272
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	356	268
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	365	276
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	338	259
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	359	265
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	358	258
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	370	271
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	335	264
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	347	256
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	352	250
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	357	270
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	349	259
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	351	259
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	345	261
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	342	257
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	346	253
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	337	260
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	92	111		99,48%	0,52%			100,00%	0,00%	336	261
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	337	261
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	349	251
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	355	280
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	349	259
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	345	251
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	205
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	200
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	196

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%	82	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	195
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	195
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	79	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	187
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	188
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	189
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	183
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	185
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	183
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	178
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	96		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	175
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	79	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	181
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	181
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	177
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	93		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	167
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	183
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	190
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	182
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	185
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	181
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	77	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	177
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	184
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	180
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	187
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	90		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	168
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	95		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	175
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	187
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	185
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	195
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	191
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	188
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	217	173

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%	84	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	187
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	191
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	184
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	178
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	179
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	180
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	172
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	181
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	187
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	182
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	187
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	189
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	195
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	80	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	174
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	189
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	190
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	183
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	186
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	182
20.06.2026	91,52%	8,48%	1,60%	76	102		94,19%	5,81%			90,78%	9,22%	246	175
21.06.2026	67,57%	32,43%	5,59%	77	114		75,91%	24,09%			67,36%	32,64%	246	202
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	206
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	120		100,00%	0,00%			99,28%	0,72%	243	208
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	196
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	202
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	205
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	219
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	220
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	204
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	210

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	99,55%	0,45%	0,08%	89,53	110,90		99,67%	0,33%			99,53%	0,47%	271.33	209,73

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 25850110

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 Uelzen Lüchow-Dannenberg 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 SPK Uelzen Lüchow-Dannenberg 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