



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

SSK Cuxhaven

BLZ 24150001

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%	89	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	198
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	192
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	186
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	185
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	180
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	157
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	187
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	185
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	184
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	186
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	181
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	181
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	150	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	184
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	182
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	180
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	187
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	183
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	177
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	175
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	157	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	181
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	192
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	108		99,78%	0,22%			100,00%	0,00%	223	193
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	179
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	182
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	187
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	175
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	181
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	189
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	183
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	192

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%	100	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	196
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	95		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	171
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	94		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	163
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	182
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	190
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	182
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	185
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	183
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	60	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	172
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	95		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	169
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	177
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	53	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	178
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	65	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	172
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	217	170
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	180
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	179
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	178
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	178
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	178
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,02%	118	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	174
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	82	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	181
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	183
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	166
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	91		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	162
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	65	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	170
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	90	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	183
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	190
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	90	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	201
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	189
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	180
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	187

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%	98	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	186
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	190
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	182
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	188
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	87	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	177
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	175
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	166
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	181
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	133	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	183
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	184
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	164	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	185
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	188
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	190
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	173
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	185
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	181
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	177
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	141	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	189
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	153	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	186
20.06.2026	91,57%	8,43%	1,16%	79	115		94,09%	5,91%			90,88%	9,12%	224	192
21.06.2026	64,16%	35,84%	5,78%	87	114		67,19%	32,81%			63,57%	36,43%	231	204
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	202
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	116		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	238	204
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	193
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	82	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	208
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	217	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	204
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	159	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	214
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	208
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	169	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	208
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	165	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	215

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%	0,08%	98,19	111,19		99,57%	0,43%			99,50%	0,50%	233.88	184,30

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 24150001

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 SSK Cuxhaven 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 SSK Cuxhaven 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