



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2026 bis Juni 2026

Evaluation period April 2026 to June 2026

KSK Northeim

BLZ 26250001

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%	0,00%	120	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	240
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	206
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	187
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	193
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	191
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,02%	88	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	189
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	204
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	204
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	195
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	198
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	188
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	187
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	102	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	201
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	202
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	202
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	192
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	201
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	190
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	197
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	196
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	198
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	112		99,65%	0,35%			100,00%	0,00%	260	186
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	124	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	191
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	189
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	209
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	190
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	89	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	195
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	197
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	192
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	204

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	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	217
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	84	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	215
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	77	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	188
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,02%	87	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	198
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	208
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	195
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	202
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	198
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	191
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	190
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	194
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	191
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	199
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	69	97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	205
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	88	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	212
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	209
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	202
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	92	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	208
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	80	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	213
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	84	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	190
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	202
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	76	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	189
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	120	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	193
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	189
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	80	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	188
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	94	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	196
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	203
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	198
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	199
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	192
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	186

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%	101	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	210
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	143	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	208
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	199
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	202
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	190
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	129	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	184
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	170
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	83	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	185
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	201
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	204
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	162	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	187
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	95	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	207
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	148	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	221
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	84	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	206
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	157	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	201
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	129	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	188
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	158	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	190
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	193
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	178
20.06.2026	91,54%	8,46%	1,34%	55	102		93,89%	6,11%			90,89%	9,11%	258	167
21.06.2026	70,40%	29,60%	4,23%	79	116		76,32%	23,68%			70,11%	29,89%	249	195
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	130	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	210
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	124		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	271	223
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	203
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	113	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	207
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	211
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	198
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	234
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	92	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	225
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	209

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	99,58%	0,42%	0,06%	99,36	115,36		99,67%	0,33%			99,57%	0,43%	255.64	198,68

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 26250001

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 Northeim 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 Northeim 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