



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

NORD/LB

BLZ 25050000

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%	139	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	223
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	209
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	227
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	226
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	229
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	218
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	228
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	203
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	202
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	203
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	224
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	221
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	141		100,00%	0,00%			99,87%	0,13%	252	200
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	139		100,00%	0,00%			75,15%	24,85%	255	199
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	207
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	142	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	207
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	209
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	216
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	224
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	150		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	264	204
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	141	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	208
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	143		99,77%	0,23%			100,00%	0,00%	264	211
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	142		99,88%	0,12%			99,17%	0,83%	258	213
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	216
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	252
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	245
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	216
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	210
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	227
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	216

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%	114	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	251
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	164	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	252
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,02%	112	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	205
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	206
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	222
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	142		100,00%	0,00%			97,40%	2,60%	259	208
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	205
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	204
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	242
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	238
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	149	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	223
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	158	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	244
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	145	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	247
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	259
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	215
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	242
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	234
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	201
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	221
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	162	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	239
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	139		100,00%	0,00%			98,69%	1,31%	261	203
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	211
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	249
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	228
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	218
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	123	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	209
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	125	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	208
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	147	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	231
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	149	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	248
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	152	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	303
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	150	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	266

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%	161	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	237
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	206
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	148	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	233
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	145	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	224
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	165	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	251
06.06.2026	94,46%	5,54%	1,58%	143	178		94,56%	5,44%			90,66%	9,34%	257	295
07.06.2026	83,30%	16,70%	1,63%	144	170		87,11%	12,89%			84,67%	15,33%	255	272
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	184	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	288
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	143	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	255
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	155	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	248
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	151	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	257
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	153	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	266
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	161	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	275
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,02%	121	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	249
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	143	170		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	291	277
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	165	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	235
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	161	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	222
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	149	160		100,00%	0,00%			98,97%	1,03%	261	227
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	164	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	235
20.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	150	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	248
21.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	244
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	150	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	229
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	147	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	228
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	144	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	224
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	226
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	227
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	158	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	268
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	142	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	262
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	144	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	229
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	146	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	230

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	99,76%	0,24%	0,04%	135,21	153,29		99,79%	0,21%			99,38%	0,62%	258.25	230,68

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 25050000

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 NORD/LB 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 NORD/LB 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