



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

SPK Neu-Ulm-Illertissen

BLZ 73050000

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

Institut BLZ 73050000

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%	0,00%	101	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	217
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	230
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	224
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	246
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	246
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	230
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	223
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	234
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	233
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	211
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	216
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	228
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	231
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	148	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	217
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	221
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	142	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	224
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	240
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	218
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	224
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	146	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	216
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	218
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	218
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	222
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	232
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	230
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	214
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	225
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	226
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	234
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	230
31.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	249

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%	0,00%	113	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	229
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	230
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	221
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	116	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	229
05.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	152	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	431	245
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	224
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	232
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	226
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	223
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	232
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	218
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	223
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	228
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	232
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	218
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	224
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	234
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	215
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	106	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	235
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	220
21.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	218
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	219
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	217
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	217
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	218
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	222
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	230
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	249

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	100,00%	0,00%	0,00%	101	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	228
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	232
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	228
04.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	131		100,00%	0,00%			92,71%	7,29%	286	227
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	224
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	123	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	234
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,03%	135	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	232
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,02%	95	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	224
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	225
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	221
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	211
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	219
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	227
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	101	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	442	247
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	192
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	189
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	192
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	125		100,00%	0,00%			99,68%	0,32%	252	198
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	205
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	204
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	245
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	222
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	219
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	221
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	213
26.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	220
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	230
28.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	238
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	118		100,00%	0,00%			95,72%	4,28%	250	242
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,03%	104	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	244
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	234

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%	114,11	126,70		100,00%	0,00%			99,87%	0,13%	279.41	224,91

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

Institut BLZ 73050000

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 Neu-Ulm-Illertissen 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 SPK Neu-Ulm-Illertissen 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