



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2026 bis März 2026

Evaluation period January 2026 to March 2026

SPK Fürth

BLZ 76250000

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
01.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	101	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	192
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	187
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	204
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	216
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	117	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	194
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	186
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,05%	115	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	178
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	113	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	186
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	178
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	178
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	177
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	180
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	178
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	175
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	135		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	260	174
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	174
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	184
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	174
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	171
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	111	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	173
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	171
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	172
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	170
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	185
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	176
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	182
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	175
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	128		96,93%	3,07%			94,80%	5,20%	250	174
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	129		100,00%	0,00%		688	100,00%	0,00%	258	182
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	183
31.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	194

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%	140	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	204
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	184
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	180
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	107	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	183
05.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	185
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	178
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	184
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	181
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	124	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	177
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	173
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	172
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	176
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	177
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	182
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	171
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	178
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	173
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	172
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	122		100,00%	0,00%			99,38%	0,62%	257	175
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	99	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	181
21.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	181
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	161
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	178
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	181
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	175
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	181
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	187
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	209

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%	88	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	206
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	178
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	175
04.03.2026	99,96%	0,04%	0,02%	98	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	179
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	178
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	99	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	180
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,06%	95	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	186
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	119		100,00%	0,00%			99,56%	0,44%	236	176
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	173
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	174
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	170
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	173
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	177
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	331	184
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	109		100,00%	0,00%			99,82%	0,18%	222	152
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	150
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	156
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	152
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	158
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	162
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	177
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	173
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	171
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	173
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	171
26.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	169
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	173
28.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	196
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	115		100,00%	0,00%			95,81%	4,19%	232	182
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	179
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	178

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%	105,27	123,78		99,97%	0,03%		688,00	99,88%	0,12%	250.38	178,26

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

Institut BLZ 76250000

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 Fürth 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 Fürth 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