



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

SPK Pfaffenhofen

BLZ 72151650

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%	115	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	212
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	203
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	238
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	224
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	236
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	216
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	210
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	204
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	210
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	225
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	161	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	241
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	232
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	211
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	209
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	214
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	221
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	212
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	232
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	220
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	212
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	225
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	124		99,61%	0,39%			100,00%	0,00%	273	214
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	207
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	198
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	236
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	220
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	207
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	200
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	214
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	213

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%	102	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	226
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	222
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	94	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	192
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	203
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	193
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	202
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	205
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	204
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	152	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	219
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	218
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	196
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	205
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	145	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	211
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	212
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	206
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	216
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	216
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	210
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	198
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	187
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	153	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	204
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	103	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	204
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	213
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	214
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	218
26.05.2026	99,97%	0,03%	0,03%	115	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	220
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,02%	111	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	215
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	202
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	214
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	218
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	77	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	183

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%	105	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	202
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	149	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	208
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	147	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	207
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	118	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	185
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	194
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	212
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	96		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	202
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	194
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	148	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	212
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,03%	151	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	210
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	155	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	207
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	201
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	146	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	209
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	116	95		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	206
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	141	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	207
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	202
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	213	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	220
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	211
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	215
20.06.2026	91,68%	8,32%	1,29%	79	110		94,34%	5,66%			90,97%	9,03%	271	224
21.06.2026	70,43%	29,57%	3,75%	129	112		76,86%	23,14%			69,79%	30,21%	260	230
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	171	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	226
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	120		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	273	238
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	157	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	228
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	244
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	231
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	169	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	246
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	161	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	220
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	218
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	216

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%	115,36	113,58		99,68%	0,32%			99,57%	0,43%	267.57	213,04

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 72151650

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 Pfaffenhofen 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 SPK Pfaffenhofen 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