



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

SPK Bamberg

BLZ 77050000

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%	127	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	234
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	190
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	200
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	196
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	209
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	198
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	190
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	181
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,02%	105	119		100,00%	0,00%			96,87%	3,13%	296	779
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	117		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	258	185
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	197
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	200
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	187
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	184
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	193
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	179
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	183
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	198
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	191
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	189
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	184
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	122		99,66%	0,34%			100,00%	0,00%	248	176
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	173
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	179
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	183
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	192
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	181
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	181
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	179
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	187

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%	92	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	210
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	193
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,02%	94	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	183
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	184
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	173
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	122		100,00%	0,00%			98,65%	1,35%	259	180
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	179
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	177
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	187
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	188
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	174
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	173
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	167
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	169
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	184
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	94	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	196
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	180
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	183
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	170
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	175
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	176
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,03%	138	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	182
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	174
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	176
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	178
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	112	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	181
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	189	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	181
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	177
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	173
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	179
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	175

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%	117	107		100,00%	0,00%			96,87%	3,13%	249	178
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	175
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	180
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	173
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	171
06.06.2026	94,86%	5,14%	1,91%	72	98		94,18%	5,82%			90,87%	9,13%	245	171
07.06.2026	83,32%	16,68%	1,57%	85	119		84,82%	15,18%			80,56%	19,44%	250	227
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	205
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	203
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,03%	109	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	203
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	199
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	206
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	225
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,02%	91	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	230
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	205
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	187
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	183
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	148	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	185
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	192
20.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	204
21.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	213
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	189
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	115		100,00%	0,00%			98,83%	1,17%	250	193
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	183
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	186
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	190
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	207
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	161	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	210
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	203
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	203

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%	105,43	114,79		99,77%	0,23%			99,59%	0,41%	248.45	194,88

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 77050000

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 Bamberg 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 Bamberg 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