



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

SPK Bielefeld

BLZ 48050161

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%	129	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	201
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	207
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	208
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	219
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	215
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	202
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	201
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	123	141		100,00%	0,00%			99,35%	0,65%	285	221
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	207
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	206
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	196
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	197
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	194
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	191
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	198
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	193
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	206
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	195
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	192
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	196
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	189
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	192
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	189
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	199
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	185
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	191
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	191
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	191
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	196
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	195
31.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	212

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%	0,01%	168	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	208
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	195
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	193
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	194
05.02.2026	99,41%	0,59%	0,22%	331	151		100,00%	0,00%			98,96%	1,04%	323	374
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	194
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	206
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	193
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	196
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	191
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	187
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	131		100,00%	0,00%			95,12%	4,88%	260	194
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	193
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	197
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	93	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	179
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	191
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	110	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	192
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	107	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	184
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	127		100,00%	0,00%			99,61%	0,39%	255	188
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	187
21.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	197
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	167
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	184
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	179
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	180
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	181
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	191
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	212

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%	0,03%	89	113		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	234	197
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	196
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	190
04.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	190
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	191
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	195
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,02%	95	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	205
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	117		100,00%	0,00%			99,22%	0,78%	245	189
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	190
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	188
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	185
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	190
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	195
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	172	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	213
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	105		100,00%	0,00%			99,82%	0,18%	217	170
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	171
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	168
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	121		100,00%	0,00%			99,57%	0,43%	223	171
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	171
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	172
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	193
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	199
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	196
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	191
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	195
26.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	103	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	196
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	202
28.03.2026	100,00%	0,00%	0,07%	98	133		100,00%	0,00%			99,22%	0,78%	247	263
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	125		100,00%	0,00%			95,73%	4,27%	239	206
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	204
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	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
1	99,99%	0,01%	0,00%	112,81	128,90		100,00%	0,00%			99,84%	0,16%	257.81	196,52

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

Institut BLZ 48050161

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 Bielefeld 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 Bielefeld 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