



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

SPK Paderborn-Detmold-Höxter

BLZ 47650130

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%	95	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	205
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	208
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	205
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	211
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	286	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	374	214
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	184	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	326	207
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	250	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	208
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	145	137		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	288	215
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	201
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	199
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	191
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	198
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	199
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	195
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	141	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	202
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	141	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	193
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	194
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	107	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	183
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	143	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	191
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	207
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	192
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	193
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	191
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	197
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	183
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	142	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	196
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	160	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	198
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	192
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	198
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	198
31.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	205

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%	0,02%	139	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	200
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	194
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	150	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	199
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	196
05.02.2026	99,43%	0,57%	0,17%	322	137		100,00%	0,00%			98,97%	1,03%	283	409
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	199
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	204
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	191
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	114	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	195
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	193
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	192
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	128		100,00%	0,00%			95,12%	4,88%	262	196
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	200
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	197
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	178
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	197
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	125	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	195
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	187
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	124		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	260	192
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	186
21.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	189
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	92		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	164
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	185
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	180
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	186
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	186
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	193
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	203

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%	0,04%	133	115		100,00%	0,00%			99,56%	0,44%	230	189
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	193
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	190
04.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	192
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	191
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	190
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,03%	97	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	203
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	114		100,00%	0,00%			97,22%	2,78%	240	185
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	189
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	187
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	186
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	190
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	193
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	274	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	203
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	102		100,00%	0,00%			99,82%	0,18%	217	169
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	179
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	171
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	116		100,00%	0,00%			99,57%	0,43%	226	169
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	175
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	177
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	186
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	192
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	197
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	104	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	194
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	146	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	194
26.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	123	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	198
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	204
28.03.2026	100,00%	0,00%	0,07%	88	130		100,00%	0,00%			99,39%	0,61%	245	245
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	145		100,00%	0,00%			95,73%	4,27%	243	200
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	204
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	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%	125,08	124,42		100,00%	0,00%			99,83%	0,17%	262.57	196,59

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

Institut BLZ 47650130

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 Paderborn-Detmold-Höxter 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 Paderborn-Detmold-Höxter 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