Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2026 bis September 2026
Evaluation period July 2026 to September 2026

SPK Bad Oeynhausen - Porta Westfalica

BLZ 49051285

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 49051285

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
01.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	124		100,00%	0,00%	326	364	100,00%	0,00%	233	213
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	171	133		100,00%	0,00%	316	355	100,00%	0,00%	227	219
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	143	122		100,00%	0,00%	318	325	100,00%	0,00%	232	232
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	132		100,00%	0,00%	316	307	100,00%	0,00%	224	254
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	173	131		100,00%	0,00%	315	309	100,00%	0,00%	222	271
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	126		100,00%	0,00%	314	375	100,00%	0,00%	234	223
07.07.2026	99,95%	0,05%	0,24%	120	146		100,00%	0,00%	318	370	100,00%	0,00%	227	215
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	131		100,00%	0,00%	317	358	100,00%	0,00%	228	219
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	131		100,00%	0,00%	418	324	100,00%	0,00%	219	222
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	128		100,00%	0,00%	320	331	100,00%	0,00%	231	215
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	151		100,00%	0,00%	302	271	100,00%	0,00%	254	252
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	115	128		100,00%	0,00%	301	328	100,00%	0,00%	219	238
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	120		100,00%	0,00%	320	327	100,00%	0,00%	220	198
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	153	118		100,00%	0,00%	309	330	100,00%	0,00%	217	202
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	120		100,00%	0,00%	320	308	100,00%	0,00%	221	207
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	143	121		100,00%	0,00%	317	364	100,00%	0,00%	225	206
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	128		100,00%	0,00%	330	347	100,00%	0,00%	217	221
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	80	115		100,00%	0,00%	306	292	100,00%	0,00%	224	247
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	68	106		100,00%	0,00%	298	314	100,00%	0,00%	219	219
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	105		100,00%	0,00%	320	356	100,00%	0,00%	216	188
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	138	130		100,00%	0,00%	331	311	100,00%	0,00%	220	207
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	130		100,00%	0,00%	333	337	100,00%	0,00%	238	211
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	135		100,00%	0,00%	324	336	100,00%	0,00%	218	227
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	149	133		100,00%	0,00%	332	349	100,00%	0,00%	215	213
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	123		100,00%	0,00%	324	279	100,00%	0,00%	202	228
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	112		100,00%	0,00%	295	324	100,00%	0,00%	205	221
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	159	129		100,00%	0,00%	331	327	100,00%	0,00%	226	207
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	168	129		100,00%	0,00%	314	352	100,00%	0,00%	223	211
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	132		100,00%	0,00%	324	359	100,00%	0,00%	222	210
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	140		100,00%	0,00%	353	354	100,00%	0,00%	237	214
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	133		100,00%	0,00%	333	382	100,00%	0,00%	226	210

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 49051285

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
01.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	153	117		100,00%	0,00%	294	317	100,00%	0,00%	220	213
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	110		100,00%	0,00%	293	300	100,00%	0,00%	203	202
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	165	127		100,00%	0,00%	350	340	100,00%	0,00%	227	206
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	119		100,00%	0,00%	341	357	100,00%	0,00%	220	214
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	146	123		100,00%	0,00%	346	317	100,00%	0,00%	219	210
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	225	128		100,00%	0,00%	356	357	100,00%	0,00%	225	211
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	125		100,00%	0,00%	340	325	100,00%	0,00%	221	213
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	119		100,00%	0,00%	308	299	100,00%	0,00%	220	235
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	111		100,00%	0,00%	296	297	100,00%	0,00%	207	213
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	109		100,00%	0,00%	342	355	100,00%	0,00%	225	198
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	196	107		100,00%	0,00%	366	352	100,00%	0,00%	216	206
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	174	111		100,00%	0,00%	341	379	100,00%	0,00%	224	204
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	161	105		100,00%	0,00%	355	370	100,00%	0,00%	222	201
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	109		100,00%	0,00%	362	343	100,00%	0,00%	220	198
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	94		100,00%	0,00%	317	287	100,00%	0,00%	208	220
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	82	91		100,00%	0,00%	312	297	100,00%	0,00%	211	204
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	93		100,00%	0,00%	369	347	100,00%	0,00%	212	188
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	107		100,00%	0,00%	347	358	100,00%	0,00%	232	206
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	109		100,00%	0,00%	350	331	100,00%	0,00%	224	208
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	108		100,00%	0,00%	346	325	100,00%	0,00%	224	217
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	209	111		100,00%	0,00%	350	339	100,00%	0,00%	227	222
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	155	117		100,00%	0,00%	320	284	100,00%	0,00%	204	247
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,04%	83	124		100,00%	0,00%	318	295	100,00%	0,00%	212	261
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	122		100,00%	0,00%	360	364	100,00%	0,00%	221	227
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	241	119		100,00%	0,00%	378	392	100,00%	0,00%	210	225
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	223	114		100,00%	0,00%	389	358	100,00%	0,00%	222	224
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	116		100,00%	0,00%	372	361	100,00%	0,00%	218	219
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	121		100,00%	0,00%	389	351	100,00%	0,00%	233	229
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	124		100,00%	0,00%	342	344	100,00%	0,00%	219	278
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	119		100,00%	0,00%	342	353	100,00%	0,00%	213	286
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	114		100,00%	0,00%	463	378	100,00%	0,00%	223	210

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 49051285

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
01.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	114		100,00%	0,00%	417	388	100,00%	0,00%	222	209
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	97		100,00%	0,00%	386	359	100,00%	0,00%	217	196
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	117		100,00%	0,00%	391	335	100,00%	0,00%	227	214
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	124		100,00%	0,00%	365	359	100,00%	0,00%	222	228
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	163	118		100,00%	0,00%	346	308	100,00%	0,00%	202	246
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	102		100,00%	0,00%	330	316	100,00%	0,00%	209	206
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	126		100,00%	0,00%	453	369	100,00%	0,00%	226	211
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	123		100,00%	0,00%	410	377	99,99%	0,01%	221	211
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	135		100,00%	0,00%	419	386	100,00%	0,00%	224	220
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	152	139		100,00%	0,00%	396	362	100,00%	0,00%	227	225
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	172	139		100,00%	0,00%	395	375	100,00%	0,00%	225	241
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,04%	175	135		100,00%	0,00%	333	325	100,00%	0,00%	215	272
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	129	118		100,00%	0,00%	330	313	100,00%	0,00%	216	250
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	125		100,00%	0,00%	423	340	100,00%	0,00%	227	205
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	129		100,00%	0,00%	421	323	100,00%	0,00%	223	219
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	114	133		100,00%	0,00%	411	360	100,00%	0,00%	226	225
17.09.2026	96,88%	3,12%	0,08%	106	131		96,99%	3,01%	387	271	100,00%	0,00%	224	296
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	130		100,00%	0,00%	401	374	100,00%	0,00%	226	240
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	125		100,00%	0,00%	349	300	100,00%	0,00%	226	289
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	122		100,00%	0,00%	353	354	100,00%	0,00%	221	272
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	117		100,00%	0,00%	412	345	100,00%	0,00%	217	225
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	128		100,00%	0,00%	426	393	100,00%	0,00%	233	245
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	174	129		100,00%	0,00%	421	387	100,00%	0,00%	215	238
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	169	130		100,00%	0,00%	436	411	100,00%	0,00%	222	245
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	122		100,00%	0,00%	439	370	100,00%	0,00%	228	234
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	107		100,00%	0,00%	361	318	100,00%	0,00%	205	239
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	105		100,00%	0,00%	361	302	100,00%	0,00%	207	241
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	131		100,00%	0,00%	515	400	100,00%	0,00%	221	241
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	120		100,00%	0,00%	498	423	100,00%	0,00%	238	250
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	119		100,00%	0,00%	566	426	100,00%	0,00%	225	244

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 49051285

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
3	99,97%	0,03%	0,01%	124,76	121,25		99,97%	0,03%	357,61	342,46	100,00%	0,00%	221.30	224,91

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 49051285

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 Bad Oeynhausen - Porta Westfalica für den Berichtszeitraum 01.07.2026 bis 30.09.2026 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 Bad Oeynhausen - Porta Westfalica for the reporting period 07/01/2026 to 09/30/2026.

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

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

© Finanz Informatik 2026