



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024
Evaluation period July 2024 to September 2024

SSK Mönchengladbach

BLZ 31050000

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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	177	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	333	161
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	158	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	151
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	146
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	145	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	149
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	148
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	152
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	144
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	143
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	145
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	141
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	148
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	149
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	146
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	140
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	149
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	155	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	144
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	142
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	145
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	163	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	144
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	155	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	137
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	154	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	140
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,11%	196	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	143
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	147
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	148	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	147
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,11%	175	126		100,00%	0,00%			98,80%	1,20%	260	145
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	147
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	152
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	143
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	152
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	182	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	151
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	151

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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	150
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	155
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	152
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	152
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	143
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	143
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	140
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	144
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	146
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	149
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	134
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	141
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	130		100,00%	0,00%			99,04%	0,96%	270	135
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	145
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	139
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,05%	178	115		100,00%	0,00%			98,87%	1,13%	305	144
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	153
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	139
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	141
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	141
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	138
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	142
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	137
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	138
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	146
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	139
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	138
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	144
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	155
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	152
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	157

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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	145
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	151
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	147
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	146
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	148
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	147
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	152
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	140	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	140
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	147	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	142
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	141
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	143
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	145
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	147
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	156
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	145
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	139
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	148
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	141
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	140
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	140	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	141
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	143
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	142
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	141
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	160
25.09.2024	99,98%	0,02%	0,06%	153	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	144
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	152
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	116		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	252	154
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	163
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	160
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	154

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	100,00%	0,00%	0,01%	157,11	121,83		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	256.87	145,99

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 31050000

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 SSK Mönchengladbach für den Berichtszeitraum 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 SSK Mönchengladbach for the reporting period 07/01/2024 to 09/30/2024.

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